GPS SAFE

SAFE GPS TRACKER

INSTRUCTION MANUAL

cellularline

www.interphone.cellularline.com

IT GPS SAFE Localizzatore satellitare di sicurezza
Manuale di istruzioni 4

EN GPS SAFE Safe GPS Tracker
Instruction manual..... 20

FR GPS SAFE Localisateur satellitaire de sécurité
Manuel d'utilisation..... 36

ES GPS SAFE Localizador GPS de seguridad
Manual de instrucciones 52

DE GPS SAFE Satelliten-ortungssystem
Bedienungsanleitungen..... 68

MANUALE DI ISTRUZIONI

INDICE

1. GPS SAFE 5
1. Introduzione 5
2. Struttura 5

2. PRIMA DI UTILIZZARE IL DISPOSITIVO 6

3. INDICAZIONI LED 7

4. CONFIGURAZIONE DEL DISPOSITIVO 8
1. Impostazioni generali 8
2. Geofence 9

5. FUNZIONAMENTO 9
1. Funzione tasti 9
2. SOS 9
3. Chiamata 10
4. Audio Sorveglianza 10
5. Report 11
6. Profilo allarme antifurto 11
7. Profilo guardian asset 11
8. Comandi via SMS 12

6. TRACK MANAGER 13
1. Aspetto dell'interfaccia utente 13
2. Impostazioni software 13
3. Importazione dati di localizzazione 14
4. Aggiungere una nuova attività 15
5. Calendario attività 16
6. Analisi attività 16

7. INFORMAZIONI SUL PRODOTTO E SULLA SICUREZZA 17
1. Cura del dispositivo 17
2. Condizioni ambientali di funzionamento 17
3. Batteria 18
4. Ricarica permanente 18

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

1. GPS SAFE

1.1 Introduzione

GPS SAFE è un dispositivo di localizzazione satellitare portatile e facile da usare: potete portarlo con voi per registrare i vostri percorsi quotidiani, darlo in dotazione a rappresentanti per la localizzazione dei loro viaggi di lavoro, ad anziani e bambini per la loro sicurezza, e tanto altro ancora.

Allarme d'emergenza portatile per anziani e bambini

Localizzazione/registrazione di viaggi di lavoro

Localizzazione di veicoli e gestione flotte

Vigilanza e localizzazione di valori

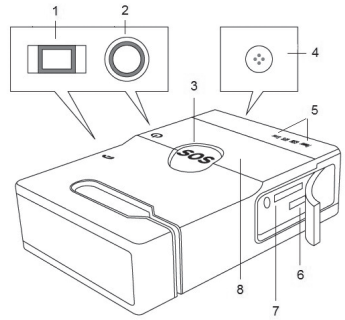
Localizzazione di animali domestici e non

Caratteristiche principali:

- Allarme SOS di emergenza con possibilità di chiamata bidirezionale
- Audio sorveglianza per un soccorso immediato
- Protezione waterproof IPX7 per localizzazione in situazioni ambientali avverse
- Posizionamento GPS e GSM per un migliore rilevamento della posizione
- Sensore di movimento integrato per rilevamento movimenti accidentali
- Allarme geo-perimetrale per la protezione di valori
- Mappa dettagliata grazie a un report di localizzazione intelligente inviato via SMS, disponibile per una rapida consultazione dal telefonino
- Memoria micro-SD disponibile per una localizzazione prolungata
- Software Track Manager per una gestione efficace della localizzazione

1.2 Struttura

Struttura del dispositivo
Per conoscere la struttura base del dispositivo.



(1) Chiamata
(2) Accensione
(3) Tasto SOS
(4) Microfono
(5) Indicatore LED
(6) Porta micro-USB
(7) Presa micro-SD
(8) Altoparlante

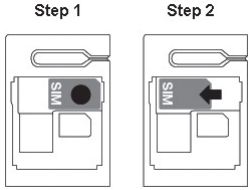
GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

2. PRIMA DI UTILIZZARE IL DISPOSITIVO

Prima di utilizzare GPS SAFE è necessario seguire la procedura di seguito descritta:

1. Aprire il coperchio copri batteria; inserire la SIM card e la batteria.

Per inserire la SIM card:
Aprire il coperchio sul retro svitandolo come illustrato sul coperchio stesso.
Inserire la SIM card come descritto nelle fasi seguenti: inserirla nello spazio predisposto (fase 1) e spostarla a sinistra (fase 2).



2. Installare il software Track Manager e il driver del dispositivo sul PC. (CD software)

3. Una volta entrati in Track Manager, cliccare "Manual" per un supporto on-line dettagliato.

4. Avviare il Track Manager per completare le impostazioni hardware inserendo un profilo di localizzazione e i numeri di emergenza per GPS SAFE.
Assicurarsi che il codice PIN della SIM card sia inserito quando richiesto.
(Per ulteriori informazioni sulle impostazioni hardware consultare Device Configuration).

5. Caricare GPS SAFE via USB per almeno 4 ore prima di utilizzarlo per la prima volta.

6. Una volta caricato completamente, staccare GPS SAFE dal PC. Si accenderà automaticamente e un LED verde lampeggerà una volta ogni 5 secondi.

7. Il dispositivo è ora pronto per essere utilizzato. Inviare un messaggio "Position" a GPS SAFE dal telefono dell'amministratore come riportato sul supporto online per capire come funziona.

Una volta pronto per iniziare le operazioni di localizzazione, invia un messaggio di testo al dispositivo:

- Inviare un messaggio di testo al dispositivo dal telefono dell'amministratore contenente la parola "Position".
- Si riceverà un messaggio di risposta contenente un indirizzo URL corrispondente alla mappa relativa alla vostra posizione attuale.
  Cliccare sull'indirizzo URL; apparirà una mappa relativa alla vostra posizione attuale.

Nota:
1. Non collegare il cavo USB al PC prima di avere installato il software.
2. Cliccando sull'indirizzo URL contenuto nell'SMS potrebbe esservi addebitato un costo per la fruizione del servizio in base al piano dati prescelto. Contattare il vostro gestore telefonico per ulteriori dettagli.

3. INDICAZIONI LED

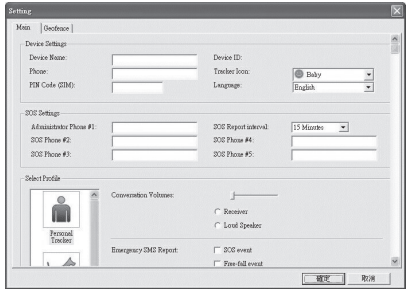
Indicatore LED	Indicazione	Descrizione
Power GSM GPS Error	Acceso	Il LED dell'accensione emette una **luce Verde intermittente una volta ogni 5 secondi**.
Power GSM GPS Error	In carica	Il LED dell'accensione emette una **luce Rossa fissa** quando il dispositivo è in carica e si spegne quando è completamente carico.
Power GSM GPS Error	Batteria scarica	Il LED dell'accensione emette una **luce Rossa intermittente una volta ogni 5 secondi**.
Power GSM GPS Error	GSM ON	Il LED GSM emette una **luce Arancione intermittente** per indicare l'attivazione di una comunicazione GSM.
Power GSM GPS Error	GPS ON, nessun allacciamento	Il LED GPS **emette una luce Blu intermittente una volta ogni 5 secondi** per indicare che il GPS è acceso ma non è ancora stato stabilito un allacciamento.
Power GSM GPS Error	Allacciamento GPS	Il LED GPS **emette una doppia luce Blu** per indicare che è stato stabilito un allacciamento.
Power GSM GPS Error	SOS o chiamata	I LED **di accensione Rosso e Verde** e il **LED GPS Blu rimangono accesi** in caso di SOS o durante una chiamata. **SOS**: genera un segnale acustico di allerta. **Chiamata**: genera un segnale di linea libera.
Power GSM GPS Error	Errore dispositivo/ Anomalia hardware	Il LED di errore **emette una luce fissa Rossa** per indicare un errore del dispositivo oppure un'anomalia hardware. ***Nota:** Per maggiori informazioni sull'errore, collegare **GPS Safe** al software **Track Manager**.*

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

4. CONFIGURAZIONE DEL DISPOSITIVO

La configurazione del dispositivo deve concludersi prima di iniziare le operazioni di localizzazione con GPS SAFE. Seguire le istruzioni sotto riportate per completare la configurazione del dispositivo GPS SAFE:

1. Avviare **Track Manager**.
2. Una volta entrati in **Track Manager**, cliccare sulla barra del menu principale per completare le impostazioni hardware.



4.1 Impostazioni generali

- Informazioni sul dispositivo: Completare i campi **Nome dispositivo** e **numero telefono** di **GPS SAFE** e inserire il **PIN Code** richiesto per la SIM Card.
- I campi nome dispositivo, numero telefono e telefono Admin sono obbligatori e i numeri di telefono devono comprendere il prefisso nazionale e quello locale.
  - **Icona del tracker:** Selezionare il tipo di localizzazione a cui è destinato GPS SAFE.
- **Impostazioni SOS:** Inserire al massimo 5 numeri di telefono per le richieste di SOS.
  Il campo Admin phone #1 è obbligatorio in quanto si tratta del numero di SOS che **GPS SAFE** chiamerà in caso di emergenza.
- **Selezionare profilo:** Selezionare un profilo tra le 5 opzioni elencate.
  - **Volume**: Regolare il volume del ricevitore audio o dell'altoparlante.
  Nota: Attenzione a non avvicinarsi troppo all'altoparlante in modalità vivavoce per evitare eventuali danni all'udito.
  - **Report SMS di emergenza**: Selezionare le situazioni per le quali si vuole ricevere un avviso di emergenza via SMS, ad esempio **evento SOS, evento GEOFENCE e evento batteria scarica.**
  - **Tracciatura dati**:
    - nessun report (consigliato)
    - report tramite messaggio SMS
    - il report tramite connssione GPRS è DISABILITATO
  - **Intervallo tracking**: Selezionare l'intervallo di localizzazione per **GPS SAFE**.
  - **Intervallo di report**: Selezionare l'intervallo per determinare la frequenza di invio di un report di localizzazione da parte di **GPS SAFE**.
  - **Rilevamento Free-fall**: Questa opzione avvisa il proprietario quando il dispositivo cade da un'altezza elevata. Situazioni come questa potrebbero verificarsi quando il dispositivo viene utilizzato ad altitudini elevate, durante arrampicate, escursioni di trekking, ecc.
  - **Reset:** Cliccare per ripristinare le impostazioni hardware di default.

4.2 Geofence

Cliccare per impostare il perimetro dell'area da controllare trascinando e spostando la cornice visualizzata sulla mappa.

- **Abilita Avviso Geofence**: Cliccare per attivare la ricezione di segnalazioni di allerta geo-perimetrale.
  - **Avvisa quando**: Decidere se si vogliono ricevere le segnalazioni di allerta geo-perimetrale quando il dispositivo entra nell'area soggetta al controllo geo-perimetrale, esce da tale area o in entrambi i casi.
  - **Geofence Area**: Qui si possono verificare le dimensioni dell'area soggetta al controllo geo-perimetrale.
- **Disabilita Avviso Geofence**: Cliccare per disattivare la ricezione di segnalazioni di allerta geo-perimetrale.

5. FUNZIONAMENTO

5.1 Funzione tasti

Tasto	Funzionamento	Funzione
Accensione	Premere il tasto di accensione per 2 secondi.	Accende o spegne **GPS SAFE**.
Chiamata	Premere il tasto di chiamata per 2 secondi.	1. Invia una chiamata a selezione rapida al telefono dell'amministratore. 2. Risponde ad una chiamata quando **GPS SAFE** squilla. 3. Interrompe una chiamata.
SOS	Premere il tasto di SOS per 2 secondi.	Invia la richiesta di SOS. La richiesta di SOS può essere disattivata premendo il tasto di chiamata o di accensione.
Chiamata + Accensione	1. Rimuovere la batteria. 2. Premere i tasti chiamata + accensione contemporaneamente e inserire nuovamente la batteria. Tenere premuti i due tasti fino al completo inserimento della batteria.	Ripristina le impostazioni di fabbrica del dispositivo.

5.2 SOS

Funzione SOS
Per inviare una richiesta di SOS:
1. Premere il tasto SOS per 2 secondi per attivare l'allarme SOS.
2. Una volta attivo, i LED di accensione **VERDE/ROSSO** e il LED GPS **BLU** rimarranno accesi.
3. Il dispositivo emetterà quindi un segnale acustico di allerta.

4. Il GPS inizierà la procedura di allacciamento al punto in cui vi trovate.
5. Prima di un allacciamento GPS, la richiesta di SOS verrà trasmessa a tutti i numeri di telefono di emergenza pre-impostati e successivamente sarà inviata nuovamente ad allacciamento avvenuto.
6. Quando viene trasmessa una richiesta di SOS, **GPS SAFE** inizierà a chiamare i numeri di emergenza nell'ordine in cui sono stati impostati. Se un numero di telefono risulta irraggiungibile per 2 minuti, **GPS SAFE** passerà al numero successivo e così via.
7. Se la richiesta di SOS non è interrotta, **GPS SAFE** ripeterà le fasi 5 e 6 in base all'intervallo di SOS impostato (di default una volta ogni 15 minuti).
   Nota:
   1. Cliccare sull'indirizzo URL indicato nell'SMS; apparirà una mappa relativa alla posizione attuale.
   2. Cliccando sull'indirizzo URL contenuto nell'SMS potrebbe esservi addebitato un costo per la fruizione del servizio in base al piano dati prescelto. Contattare il vostro gestore telefonico per ulteriori dettagli.

Come interrompere una richiesta di SOS:

1. La richiesta di SOS si interrompe automaticamente quando viene data risposta alla segnalazione che, quindi, si considera conclusa.
2. Premere una volta il tasto di accensione o di chiamata di GPS SAFE per interrompere la richiesta di SOS.
3. Anche inviando un messaggio contenente il comando "Dismiss" (senza virgolette) dal telefono dell'amministratore si potrà interrompere la richiesta di SOS.
4. Cliccare "Dismiss SOS" sull'ITC e la richiesta di SOS sarà interrotta al successivo collegamento di GPS SAFE al Tracking Center.
   Importante: Il dispositivo funziona con segnali radio, reti wireless, reti terrestri e funzioni impostate dall'utente. Il collegamento non può essere garantito in qualsiasi situazione. Non affidarsi mai unicamente ai dispositivi wireless per comunicazioni estremamente importanti come emergenze mediche.

5.3 Chiamata

Per effettuare una chiamata a selezione rapida:

1. Premere il tasto di chiamata per 2 secondi e **GPS SAFE** effettuerà una chiamata a selezione rapida verso il telefono dell'amministratore.
2. Il LED di accensione **ROSSO/VERDE** e il LED GPS **BLU** rimangono accesi durante una chiamata.
3. Dopo avere premuto il tasto di chiamata, sarà generato un tono di portante che segnala un tentativo di chiamata.
4. Una volta terminata la chiamata, potete premere il tasto di chiamata o il tasto di accensione per riattaccare.

Per rispondere ad una chiamata in entrata:

1. Quando la rete GSM è abilitata, GPS SAFE è in grado di ricevere chiamate provenienti dal telefono dell'amministratore o dai numeri di emergenza precedentemente impostati.
2. Quando GPS SAFE squilla, è sufficiente premere il tasto di chiamata per rispondere.
3. Una volta terminata la chiamata, potete premere nuovamente il tasto di chiamata per riattaccare.

Nota: Non sarà possibile ricevere chiamate provenienti da numeri diversi da quello dell'amministratore o da quelli di emergenza; GPS SAFE non squillerà nemmeno per avvertirvi dell'arrivo di queste chiamate.

5.4 Audio sorveglianza

Per attivare l'audio sorveglianza su **GPS SAFE** è possibile:

1. Inviare dal telefono dell'amministratore a **GPS SAFE** un SMS contenente il testo "Listen".
2. In seguito alla ricezione dell'SMS, **GPS SAFE** invierà automaticamente una chiamata al telefono dell'amministratore senza avvertire il proprietario.
3. Nel frattempo, l'altoparlante di **GPS SAFE** è disattivato mentre il microfono viene amplificato.
4. La chiamata di audio sorveglianza si concluderà automaticamente dopo 30 minuti come di default.
5. Di conseguenza, saranno ripristinate le normali impostazioni dell'altoparlante e del microfono.

Nota: La funzione "Audio Sorveglianza" si attiva solamente con queste configurazioni:
· RILEVATORE PERSONALE
· RILEVATORE ANIMALI DOMESTICI
· RILEVATORE VEICOLO

5.5 Report

Per ricevere un report sulla posizione del dispositivo:

1. Inviare dal telefono dell'amministratore a **GPS SAFE** un SMS contenente il testo "Position".
2. Dopo l'avvenuta ricezione dell'SMS, **GPS SAFE** si collegherà a un punto di allacciamento e trasmetterà i dettagli della propria posizione al telefono dell'amministratore via SMS.

Nota: La precisione della posizione può variare se è stata acquisita da un ripetitore GSM o dal satellite GPS.

5.6 Profilo allarme antifurto

Questo profilo è ideale per monitorare un veicolo che viene rimosso da un parcheggio.

Il GPSSAFE deve essere collegato sotto chiave all'impianto di corrente del veicolo tramite il cavo di alimentazione CBGPSSAFE (optional).

Impostazioni Hardware:

Intervallo di Report: intervallo di tempo tra un messaggio di allarme e l'altro.

Latenza di attivazione allarme: intervallo di tempo dopo il quale il GPSSAFE si allarma.

Mantenere GSM attivo: selezionare l'intervallo di tempo dell'attività del GSM per il risparmio energetico.

Una volta completate le impostazioni hardware collegare il GPSSAFE, tramite il CBGPSSAFE (optional), al veicolo e girare la chiave, il led rosso si accenderà per indicare che la ricarica è in atto. Spegnendo il quadro del veicolo (togliendo corrente) la luce rossa Power inizierà a lampeggiare velocemente (intervallo di latenza) fino a quando si riceverà una chiamata senza risposta sul numero dell'Amministratore.

A questo punto l'allarme antifurto è attivo e, qualsiasi movimento improvviso, attiverà l'allarme del GPSSAFE il quale manderà un SMS a tutti i numeri memorizzati con l'intervallo di tempo preimpostato.

Per disattivare l'allarme basta chiamare il GPSSAFE dal telefono dell'Amministratore, un segnale acustico confermerà la corretta disattivazione.

5.7 Profilo guardian asset

Per attivare questa funzione leggere attentamente quanto riportato nelle impostazioni hardware del TRACK MANAGER.

La chiamata di attivazione si riceve dopo qualche minuto se non accade nulla ricollegare il GPS SAFE al computer e ripetere la procedura.

Le funzioni SOS e di CHIAMATA sono disabilitate.

Una volta attivato il GPS SAFE si allarma al minimo movimento e inizia a mandare SMS sulla posizione dell'asset (bene) con un intervallo regolare come impostato nel Track Manager. Gli SMS vengono spediti a tutti i numeri memorizzati.

5.8 Comandi via SMS

Descrizione	Comando	Remarks
Acquisizione dettagli del dispositivo	**Setting**	GPS SAFE trasmetterà i dettagli dell'attuale posizione del dispositivo al telefono dell'amministratore.
Report di localizzazione	**Position**	GPS SAFE trasmetterà la sua attuale posizione al telefono dell'amministratore.
Impostazione numero/i di emergenza	Ex. 886-2-8913-1666 Comando: **SOS1=+886289131666,Msg+Call** **SOS2=+886289131666,Msg+Call** ecc. oppure **SOS3=+886289131666,Msg** **SOS4=+886289131666,Call**	**SOS1**: Numero di telefono dell'amministratore. **SOS2~4**: Dal 2° al 4° numero di emergenza. **Msg+Call**: Sarà inviato un messaggio di SOS seguito da una chiamata di SOS in caso di emergenza. **Msg**: In caso di emergenza sarà inviato solamente un messaggio di SOS. **Call**: In caso di emergenza sarà inviata solamente una chiamata di SOS.
Eliminazione numero di emergenza	**SOS2=** oppure **SOS3=** oppure **SOS4=** ecc.	I numeri di emergenza pre-impostati saranno cancellati.
Impostazione nome dispositivo	**Name=My_name**	Il nome "**My_name**" sarà contenuto nel messaggio di allerta.
*Impostazione intervallo di SOS	**SOS=900**	Ogni 900 secondi sarà trasmessa una richiesta di SOS fino a quando quest'ultima non sarà disattivata.
Disattivazione richiesta SOS	**Dismiss**	Questo comando disattiva la localizzazione di richieste di SOS. In caso di disattivazione, sarà inviato un messaggio di risposta al comando "**Dismiss**".
Attivazione localizzazione costante	**Start**	Questo comando consente al localizzatore GPS di trasmettere costantemente i propri dettagli relativi alla posizione; rispondere "**Start:OK**" una volta attivata la funzione di localizzazione costante.
Interruzione localizzazione costante	**Stop**	Questo comando consente a GPS SAFE di interrompere la trasmissione costante dei propri dettagli relativi alla posizione; rispondere "**Stop:OK**" una volta disattivata la funzione di localizzazione costante.
*Impostazione intervallo di registrazione della posizione	**Log=900**	Questo comando consente al localizzatore GPS di registrare la propria posizione ogni 900 secondi.
*Impostazione intervallo report di localizzazione e modalità di localizzazione	**Report=900,SMS** **Report=900,GPRS**	Questo comando consente al localizzatore GPS di trasmettere la propria posizione ogni 900 secondi. **SMS**: Report di localizzazione via SMS. **GPRS**: Report di localizzazione trasmesso al Tracking Server.
*Impostazione intervallo Heartbeat	**Response=3600**	Questo comando consente al localizzatore GPS di collegarsi al Tracking Server ogni 3600 secondi. *Nota: I collegamenti possono avvenire anche se il dispositivo è impostato sulla modalità per il rilevamento degli spostamenti in "sleep mode".*
Attivazione allerta geo-perimetrale	**Zone=ON**	Questo comando attiva l'allarme geo-perimetrale.
Disattivazione allerta geo-perimetrale	**Zone=OFF**	Questo comando disattiva l'allarme geo-perimetrale.
Attivazione audio sorveglianza	**Listen**	Questo comando consente al localizzatore GPS di chiamare il numero dell'amministratore e di attivare quindi l'audio sorveglianza. La chiamata relativa all'audio sorveglianza si interromperà automaticamente dopo 30 minuti.

**Nota: Gli intervalli possono essere impostati ad una distanza massima di 86400 secondi (1 giorno) l'uno dall'altro.*

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

6. TRACK MANAGER

Grazie ai progressi compiuti dalla rete GPS mondiale, è ora possibile aggiornare il vostro dispositivo per la localizzazione satellitare.
Track Manager è uno strumento pratico e compatto che può essere utilizzato per analizzare tutti i dati di localizzazione.

6.1 Aspetto dell'interfaccia utente

Barra menu principale

La barra del menu principale consente un rapido accesso alle funzioni principali e alle relative informazioni.

Import GPS Track: Cliccare per avviare la funzione Import Wizard per importare i dati di localizzazione GPS.

New Activity: Cliccare per aggiungere una nuova attività.

Hardware Settings: Cliccare per personalizzare le modalità di localizzazione di **GPS SAFE**.

Clear Device Data: Cliccare per eliminare le registrazioni GPS salvate su **GPS SAFE**.

Software Settings: Cliccare per personalizzare le impostazioni software del **Track Manager**.

Help: Cliccare per aprire la guida di supporto.

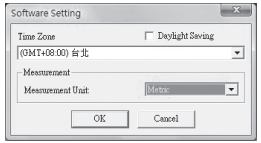
6.2 Impostazioni software

Dopo il primo avvio del **Track Manager**, sarà richiesto di completare le impostazioni software.

oppure cliccare sulla barra del menu principale per configurare il **Track Manager**.

1. **Time Zone:** Selezionare il fuso orario relativo alla posizione attuale.
   Di default sarà selezionato il fuso orario corrispondente alla configurazione del sistema.

2. **Measurement:** Selezionare il sistema metrico o il sistema imperiale per impostare l'unità di misura delle registrazioni GPS.

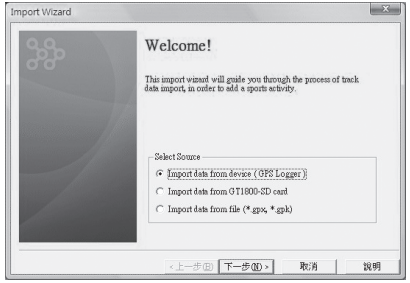


6.3 Importazione dati di localizzazione

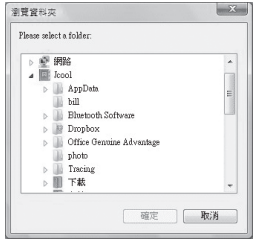
Per importare dati di localizzazione GPS già esistenti da GPS SAFE, memory card micro-SD o da un file:

1. Cliccare sulla barra del menu principale per avviare la funzione Import Wizard.

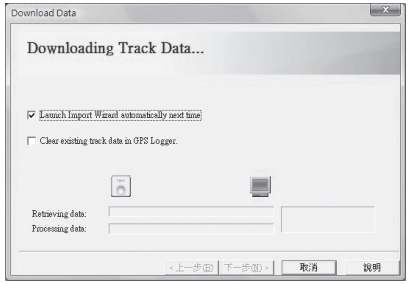
Selezionare la fonte (GPS SAFE, memory card o file) dei dati di localizzazione da importare e cliccare Next per continuare.


Import Wizard
Welcome!
This import wizard will guide you through the process of track data import, in order to add a sports activity.
Select Source
Import data from device (GPS Logger)
Import data from GT1800-SD card
Import data from file (*.gpx, *.gpk)
< 上一步(B)
下一步(N) >
取消
說明

2. Se si sceglie di importare dati di localizzazione da una memory card, sarà richiesto di selezionare la cartella in cui tali dati sono salvati.
   Se si sceglie di importare dati di localizzazione da una file GPS già esistente (*.gpk, *.gpx), sarà richiesto di indicare la posizione del file.



3. La funzione Import Wizard inizierà a scaricare i dati di localizzazione dalla fonte selezionata.



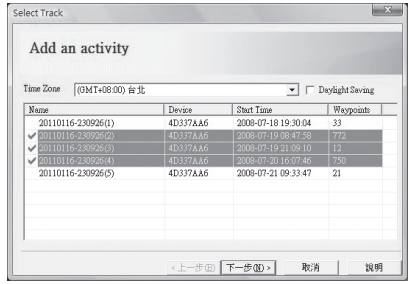
4. I dati di localizzazione saranno importati correttamente.

6.4 Aggiungere una nuova attività

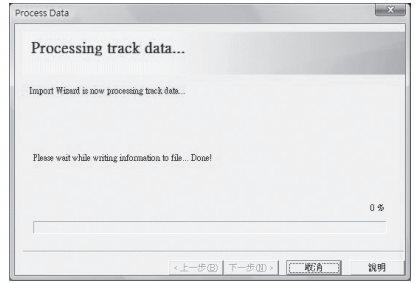
Per aggiungere una nuova attività (riguardante sport, attività personali, lavoro, ecc):

1. Cliccare sulla barra del menu principale per iniziare ad aggiungere una nuova attività.

2. Selezionare la traccia/le tracce dall'elenco e cliccare Next per continuare.



3. La funzione di Import Wizard inizierà ad elaborare i dati di localizzazione.

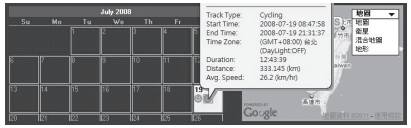


4. Una nuova attività sarà creata.

6.5 Calendario attività

Il calendario offre una visione chiara delle attività alle quali avete partecipato nel corso del mese indicato.

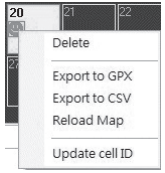
1. Muovere il mouse sopra l'icona dell'attività indicata sul calendario e comparirà una finestra di pop-up con i dettagli dell'attività in questione.
2. Cliccare sull'icona dell'attività e il tracciato/il percorso della stessa saranno evidenziati sulla mappa di Google a destra.



3. Usare le frecce per visualizzare più attività per una giornata.

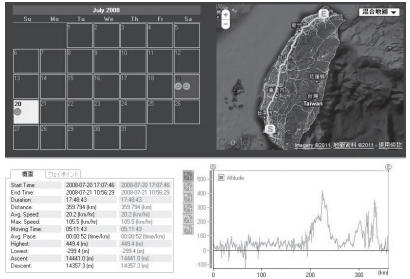
4. Usare le frecce per cambiare mese e visualizzare quindi altre attività.

5. Cliccare con il tasto destro sull'icona dell'attività riportata sul calendario per visualizzare più opzioni:



- **Delete:** L'attività selezionata può essere eliminata.
- **Export to GPX:** L'attività selezionata può essere esportata in un file GPX (.gpx).
- **Export to CSV:** L'attività selezionata può essere esportata in un file CSV (.csv).
- **Reload Map:** La mappa dell'attività selezionata sarà aggiornata.
- **Update Cell-Tower Fix:** L'allacciamento GSM verrà ripristinato attraverso il server.

6.6 Analisi attività



1. La tabella in basso a sinistra offre un quadro generale e un elenco di waypoint rilevati per l'attività selezionata.
2. Il grafico in basso a destra offre 6 diverse visualizzazioni di tracciati con le relative misurazioni.
3. Utilizzare l'asse tratteggiato per muoversi orizzontalmente avanti e indietro verso un punto fisso; in questo modo sarà possibile visualizzare la posizione di tale punto fisso indicato con .
4. Trascinare e muovere gli assi e per evidenziare una sezione dell'attività.
5. La seconda colonna della tabella relativa ai dati dell'attività indica i dati dell'attività completa, mentre la terza colonna indica i dati corrispondenti alla sezione dell'attività evidenziata.
6. Cliccare , , , , , e per visualizzare diversi grafici dimostrativi ognuno con le misurazioni corrispondenti.

7. INFORMAZIONI SUL PRODOTTO E SULLA SICUREZZA

7.1 Cura del dispositivo

Il vostro dispositivo è un prodotto di qualità e design superiori, pertanto va trattato con estrema cura. Di seguito sono riportati alcuni suggerimenti utili a non compromettere il diritto alla copertura della garanzia.

- Mantenere il dispositivo in un luogo asciutto. La pioggia, l'umidità, la condensa e tutti i tipi di liquidi contengono minerali in grado di corrodere i circuiti elettronici. Se il dispositivo dovesse bagnarsi, rimuovere la batteria e lasciarlo asciugare completamente prima di inserirla nuovamente.
- Non utilizzare né conservare il dispositivo in luoghi polverosi o sporchi. Le parti mobili e i componenti elettronici possono danneggiarsi facilmente.
- Non conservare il dispositivo in luoghi soggetti a temperature molto elevate o molto basse. Le alte temperature incidono sulla durata dei dispositivi elettronici, ne danneggiano le batterie e possono deformare o fondere le parti in plastica. Quando il dispositivo passa da una temperatura rigida ad una temperatura normale, è possibile la formazione di condensa al suo interno che provoca danni ai circuiti elettronici.
- Non cercare di aprire il dispositivo in altri modi non descritti nel presente manuale.
- Evitare cadute, urti o oscillazioni eccessive. L'uso improprio o non corretto del dispositivo può danneggiare la meccanica e i circuiti interni.
- Non utilizzare agenti chimici, detergenti o solventi aggressivi per la pulizia del dispositivo. Utilizzare solamente un panno morbido, pulito e asciutto per pulire la superficie del dispositivo.
- Per una prestazione ottimale resettare di tanto in tanto il dispositivo spegnendolo e rimuovendo la batteria.

7.2 Condizioni ambientali di funzionamento

1. Dispositivi medici

Il funzionamento di attrezzature di trasmissione radio, compresi i telefoni wireless, potrebbero interferire con il funzionamento di dispositivi medici non adeguatamente protetti. Consultare un medico o il produttore del dispositivo medico per accertarsi che quest'ultimo sia opportunamente schermato contro l'energia di radiofrequenza esterna. Spegnere il dispositivo in presenza di norme che vi chiedono di farlo. Negli ospedali o nelle strutture sanitarie potrebbero essere presenti attrezzature sensibili all'energia di radiofrequenza esterna.

2. Dispositivi medici impiantati

I produttori di dispositivi medici raccomandano una distanza minima di 15,3 centimetri (6 pollici) tra un dispositivo wireless e un dispositivo medico impiantato, ad esempio pacemaker o defibrillatori cardiaci impiantati, per evitare eventuali interferenze. I portatori di tali dispositivi dovrebbero:

- Mantenere sempre una distanza superiore a 15,3 centimetri (6 pollici) tra il dispositivo wireless e il dispositivo medico.
- Evitare di tenere il dispositivo wireless nel taschino.
- Tenere il dispositivo wireless all'orecchio opposto

rispetto al dispositivo medico.
- Spegnere il dispositivo wireless se vi è ragione di credere che siano in atto interferenze.
- Seguire le istruzioni del produttore del dispositivo medico impiantato.

Per eventuali domande sull'utilizzo di un dispositivo wireless insieme ad un dispositivo medico impiantato rivolgersi ad un assistente sanitario.

3. Veicoli

Le radiofrequenze possono compromettere il funzionamento di sistemi elettronici installati o schermati in modo inappropriato all'interno di veicoli a motore, ad esempio il sistema elettronico di iniezione del carburante, l'ABS elettronico, il controllo elettronico della velocità e i sistemi airbag.
Per ulteriori informazioni, consultare il costruttore del veicolo o dell'equipaggiamento in questione.
La manutenzione e l'installazione del dispositivo in un veicolo possono essere effettuate unicamente da personale qualificato. Un'installazione o una manutenzione inadeguate potrebbero rivelarsi pericolose e invalidare la garanzia. Controllare regolarmente che tutti i dispositivi wireless del veicolo siano montati e funzionino correttamente.
Non conservare o trasportare liquidi infiammabili, gas o sostanze esplosive nello stesso scompartimento in cui sono presenti il dispositivo, i suoi componenti o accessori. Tenere presente che gli airbag si gonfiano con grande forza. Non posizionare il dispositivo o i suoi accessori nell'area di gonfiaggio dell'airbag.
Spegnere il dispositivo prima di imbarcarsi su un aeromobile.
L'utilizzo di tele dispositivi wireless a bordo di un aeromobile potrebbe compromettere le funzioni dell'aeromobile stesso, nonché essere illegale.

7.3 Batteria

La batteria può essere caricata e scaricata innumerevoli volte, ma è soggetta all'usura del tempo. Sostituire la batteria quando l'autonomia di conversazione e i tempi di stand-by sono decisamente inferiori al normale.
- Rimozione sicura.
  Spegnere il dispositivo e scollegare il caricabatteria prima di rimuovere la batteria.
- Evitare temperature estreme.
  Si consiglia di mantenere la batteria a una temperatura compresa tra i 15°C e i 25°C (59°F e 77°F). Le temperature estreme riducono la capacità e la vita della batteria. Un dispositivo con una batteria calda o fredda potrebbe temporaneamente non funzionare. Le prestazioni della batteria sono notevolmente limitate quando la temperatura scende al di sotto dello zero.
- Smaltimento.
  Non gettare le batterie nel fuoco perché potrebbero esplodere. Smaltire le batterie in base alle normative locali. Si raccomanda di riciclare se possibile. Non gettarle nei rifiuti domestici.
- Uso corretto.
  Usare la batteria soltanto allo scopo previsto. Un uso improprio della batteria potrebbe causare incendi, esplosioni o altri pericoli. Se il dispositivo o la batteria cadono, in particolare su una superficie dura, e credete che la batteria si sia danneggiata, rivolgersi ad un centro di assistenza per un controllo prima di continuare ad usarla. Non impiegare caricabatterie o batterie danneggiati. Tenere la batteria fuori dalla portata di bambini piccoli.

7.4 Ricarica permanente

È possibile ricaricare GPS SAFE con un sistema di alimentazione permanente non incluso nella confezione. Rivolgersi al nostro rivenditore per informazioni.

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

(Applicabile in paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistemi di raccolta differenziata)
Il marchio riportato sul prodotto o sulla sua documentazione indica che il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare questo prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.
Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di prodotto.
Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare I termini e le condizioni del contratto di acquisto.
Questo prodotto non deve essere smaltito unitamente ad altri rifiuti commerciali.

CE

Questo prodotto è contrassegnato dal marchio CE in conformità con le disposizioni della Direttiva R & TTE (99/5/CE). Con ciò Cellular Italia S.p.A. dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali e ad altre rilevanti disposizioni previste dalla Direttiva 1999/5/CE. È fatto divieto all'utente di eseguire variazioni o apportare modifiche di qualsiasi tipo al dispositivo. Variazioni o modifiche non espressamente approvate da Cellular Italia S.p.A. annulleranno l'autorizzazione dell'utente all'utilizzo dell'apparecchiatura. Bluetooth® è un marchio di proprietà di Bluetooth SIG, Inc.
Per ulteriori informazioni visitare il sito web http://www.cellularline.com

Questo prodotto ha all'interno una batteria non sostituibile dall'utente, non tentare di aprire il dispositivo o rimuovere la batteria, questo può causare malfunzionamenti e danneggiare seriamente il prodotto. In caso di smaltimento del prodotto si prega di contattare il locale ente di smaltimento rifiuti per effettuare la rimozione della batteria. La batteria contenuta al'interno del dispositivo è stata progettata per poter essere utilizzata durante tutto il ciclo di vita del prodotto.

INSTRUCTION MANUAL

SUMMARY

1. GPS SAFE 21
1. Introduction 21
2. Overview 21

2. GETTING STARTED 22

3. LED INDICATION 23

4. DEVICE CONFIGURATION 24
1. Main 24
2. Geofence 25

5. OPERATIONS 25
1. Button control 25
2. SOS 25
3. Call 26
4. Audio Surveillance 26
5. Report 26
6. Burglar alarm profile 27
7. Asset guardian profile 27
8. SMS Commands 28

6. TRACK MANAGER 29
1. UI Overview 29
2. Software Settings 29
3. Import Track 30
4. Add New Activity 31
5. Activity Calendar 32
6. Analyze Activity 32

7. PRODUCT & SAFETY INFORMATION 33
1. Taking care of your device 33
2. Operating Environment 33
3. Battery 34
4. Permanent charging 34

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

1. GPS SAFE

1.1 Introduction

The GPS SAFE is a portable and easy-to-use GPS tracking device that you can carry with you to log down your daily routes, give it to salespeople for their business trip tracking, or give it to the elders and kids for protection purpose, and many more.

Portable Emergency Bell for Elderly/Kids Care

Tracking/Recording of Business Trips

Vehicle Tracking and Fleet Management

Asset Guarding and Tracking

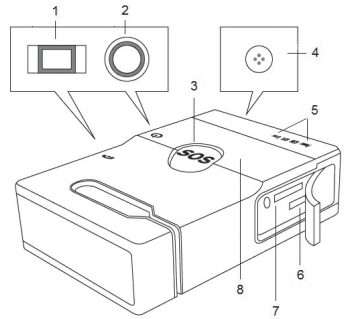
Tracking of Pets and Animals

Main features:

- Emergency SOS Alarm w/ two-way calling capability
- Audio surveillance for prompt rescue
- IPX7 waterproof protection for tracking in rigorous environments
- GPS and Cell-Tower Positioning for better position determination
- Built-in motion sensor for unexpected movement detection
- Geo-fencing alarm to safeguard valuable assets
- Detailed map view in Smart SMS location report available for quick look on the handset
- Micro-SD memory available for long-period tracking
- Track Manager software for efficient track management

1.2 Overview

Device Overview
Get acquainted with the basic structure of your device.



(1) Call
(2) Power
(3) SOS button
(4) MIC
(5) LED indicator
(6) Micro-USB port
(7) Micro-SD socket
(8) Speaker

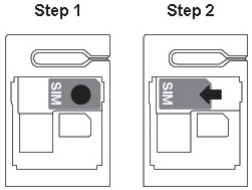
GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

2. GETTING STARTED

To get started with your GPS SAFE, please follow the steps described below:

1. Open the battery cover; insert the SIM card and battery.

To insert the SIM card, please:
Open the back cover by unscrewing it as illustrated on the cover.
Insert your SIM card as shown in the following steps: first push it down in the slot (step 1), and then slide it leftwards (step 2).



2. Install Track Manager Software and device driver on PC. (Software CD)

3. On Track Manager, click "Manual" for a detailed on-line help.

4. Launch Track Manager to complete hardware settings by setting up a tracking profile and SOS numbers for the GPS SAFE.
Make sure the PIN Code of the SIM card is entered when required.
(See more information about hardware settings in Device Configuration.

5. Charge the GPS SAFE via USB for at least 4 hours prior to first use.

6. Once the GPS SAFE is fully charged, have it unplugged from PC, and it will power on automatically with a Green LED flashing once every 5 seconds.

7. The device is now ready to use. Please send a "Position" message to the GPS SAFE via admin's phone as instructed in the online help to see how it works.

Once you're ready to track, send a test message to the tracker to get started:

- Send a text message including "Position" as the message content to the tracker from the Admin phone.
- You should then receive a reply message including an URL to the map where you're currently located.
  Click on the URL, and you'll see a map indicating your current position.

Note:
1. Do not plug in the USB cable to PC before you install the software.
2. A service charge may be incurred by clicking on the URL in the SMS message depending on your data plan subscribed. Contact your mobile service provider for more details.

3. LED INDICATION

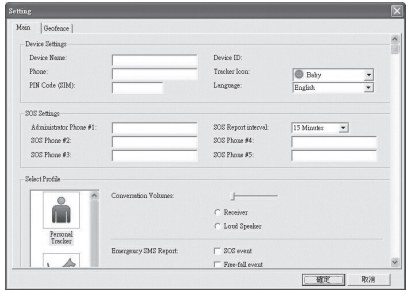
LED Indicator	Indication	Description
Power GSM GPS Error	Power ON	The Power LED **flashes Green once every 5 seconds**.
Power GSM GPS Error	Charging	The Power LED **stays ON Red** when device is being charged, and turns off after it is fully charged.
Power GSM GPS Error	Battery Low	The Power LED **flashes Red once every 5 seconds**.
Power GSM GPS Error	GSM ON	The GSM LED **flashes Orange** indicating GSM communication is activated.
Power GSM GPS Error	GPS ON, no fix yet	The GPS LED **flashes Blue once every 5 seconds** indicating that GPS is ON, but not yet a fix has been determined.
Power GSM GPS Error	GPS fixed	The GPS LED **flashes Blue twice at a time** indicating a fix has been determined.
Power GSM GPS Error	SOS or Call	The **Red** & **Green Power** LEDs and **Blue GPS** LED **stay ON** in case of SOS or during a call. **SOS**: causes alerting sound. **Call**: causes a dial tone.
Power GSM GPS Error	Device Error / Hardware Malfunction	The Error LED **stays ON Red** indicating the occurrence of a device error or hardware malfunction. ***Note:*** *To acquire detailed information about the error thatoccurs, please connect your **GPS Safe** to **Track Manager** software.*

4. DEVICE CONFIGURATION

Device configurations must be completed prior to starting tracking with your GPS SAFE.
To complete device configuration of your GPS SAFE, please follow the instructions below:

1. Launch **Track Manager**.

2. On **Track Manager**, click on the main menu bar to complete hardware settings.



4.1 Main

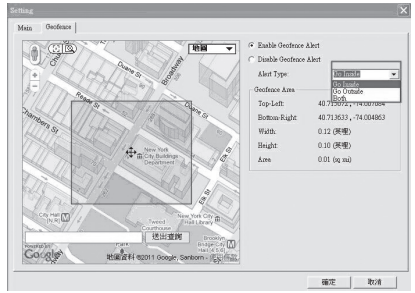
- Device Information: Fill in the **device name** and **phone number** of your **GPS SAFE**, along with the **PIN Code** required for your SIM Card.
- Device name, Phone number and Admin phone #1 entries are mandatory, and phone numbers must include country code and area code.
  - **Tracker Icon:** Select the type of tracker your GPS SAFE is.
- **SOS Settings:** Fill in at most 5 sets of phone numbers for SOS alerts.
  The entry of Admin phone #1 is mandatory, for it is the SOS phone number that **GPS SAFE** will call out to in case of emergency.
- **Select Profile:** Select a profile from the listed 5 options.
  - **Volume**: Adjust the volume of the audio receiver or speaker.

  Note: Please be cautious and do not press close against the speaker in loud speaker mode to avoid possible hearing damage.
  - **Emergency SMS Report:** Select the event that you want to receive an emergency report for via SMS, such as **SOS event, Free-fall event, Geofence event, Unexpected movement event,** and **Battery-low event.**
  - **Report tracking data via**:
  - no report (recommended)
  - report via SMS
  - report via GPRS is DISABLED
  - **Tracking Interval**: Select the tracking interval for your **GPS SAFE**.
  - **Report Interval**: Select the interval for your **GPS SAFE** to send a tracking report.
  - **Free-fall detection**: This option alerts the owner when the device falls down from somewhere with great altitude. Cases like this include working at a spot with great heights, mountain climbing or hiking and etc.
  - **Reset:** Click to reset hardware settings back to defaults.

4.2 Geofence

Click to set the geofence area by dragging and moving the frame shown on the map.

- **Enable Geofence Alert**: Click to start receiving geofence alerts.
  - **Alert Type**: Select whether you want to receive the geofence alert when the device enters the geofence area, exits the geofence area or both.
  - **Geofence Area**: Here lists the measurement details of the geofence area.
- **Disable Geofence Alert**: Click to stop receiving geofence alerts.



5. OPERATIONS

5.1 Button control

Button	Operation	Outcome
Power	Press down the Power button for 2 seconds.	Turns ON or OFF the **GPS SAFE**.
Call	Press down the Call button for 2 seconds.	1. Activates quick-dial to the Admin phone. 2. Answers a call when the **GPS SAFE** rings. 3. Hangs up a call after it is answered.
SOS	Press down the SOS-button for 2 seconds.	Activates the SOS alert. The SOS alert can be de-activated by pressing either the Call or Power button.
Call + Power	1.Remove the battery. 2. Press down both Call + Power buttons simultaneously, andthen insert the battery back in. Do not let go of the buttons before the battery is inserted.	Resets the device back to factory defaults.

5.2 SOS

SOS function
To send out a SOS alert:

1. Press down the SOS button for 2 seconds to activate SOS alarm.
2. When it is activated, the **GREEN**/**RED** power LEDs and **BLUE** GPS LED will stay on.
3. The device will then start an alerting/warning sound.
4. GPS will start getting a fix of where you are.
5. SOS alerts will be submitted to all the SOS phone numbers that are previously defined before a GPS fix

has been determined, and will be re-submitted again when a fix has been acquired.

6. Once SOS alerts are submitted, the **GPS SAFE** will start calling SOS phone numbers based on priorities configured. If one phone number cannot be reached within 2 minutes, the **GPS SAFE** will proceed with the next phone number in priority and so on.
7. Before the SOS emergency is cleared, the **GPS SAFE** will repeat steps 5 and 6 based on the SOS interval (once every 15 mins by default) as needed.

Note:
1. Click on the URL shown in the SMS message, and you'll see a map indicating your current position.
2. A service charge may be incurred by clicking on the URL in the SMS message depending on your data plan subscribed. Contact your mobile service provider for more details.

How to dismiss a SOS alert:

1. The SOS alert will be dismissed automatically after the call is answered and finished.
2. Press the Power or Call button once on the GPS SAFE will dismiss the SOS alert.
3. Send out a message containing the command "Dismiss" (excluding the quotes) from the Admin phone will also dismiss the SOS alert.
4. Click on "Dismiss SOS" on ITC, and the SOS alert will be dismissed upon the next connection of the GPS SAFE and Tracking Center.

Important: This device operates using radio signals, wireless networks, landline networks, and user-programmed functions. Connections in all conditions cannot be guaranteed. You should never rely solely on any wireless device for essential communications like medical emergencies.

5.3 Call

To make a quick-dial:

1. Press down the Call button for 2 seconds, and the **GPS SAFE** will enable the quick-dial to the Admin phone.
2. The **RED/GREEN** power LED and **BLUE** GPS LED will stay on while a call is being made.
3. After pressing the Call button, a telecommunication carrier tone will appear, indicating a call is being attempted.
4. Once the call is answered, you can then push the Call or Power button to hang up and finish the call.

To answer a call coming in the GPS SAFE:

1. When GSM is enabled, the GPS SAFE is capable of receiving calls made from the Admin/SOS phone number previously defined.
2. When the GPS SAFE rings, simply press the Call button to answer the call.
3. Once the call is answered, you can then push the Call button again to hang up and finish the call.

Note: Calls that are not made from the Admin or SOS phone numbers will not come through, and nor will the GPS SAFE ring.

5.4 Audio Surveillance

To start audio surveillance on the **GPS SAFE,** you may:

1. Send a SMS message including "Listen" as the message content from the Admin phone to the **GPS SAFE**.
2. Afters the SMS message is received, the **GPS SAFE** will return a call back to the Admin phone automatically and silently without alerting the owner.
3. In the meanwhile, the speaker of the **GPS SAFE** is muted while the MIC is amplified.
4. This surveillance call will be ended automatically in 30 minutes by default.
5. Consequently, the speaker and MIC will go back to normal state.

Note:
The "Audio Surveillance" function is only activated with these configurations:
- PERSONAL DETECTOR
- PET DETECTOR
- VEHICLE DETECTOR

5.5 Report

To report device position:

1. Send a SMS message from the Admin phone to the **GPS SAFE** including "Position" as the message content.
2. After the SMS message is received, the **GPS SAFE** will start obtaining a fix and report its position details back to the Admin phone via SMS.

Note: The precision of the position can vary if acquired from a GSM repeater or the GPS satellite.

5.6 Burglar alarm profile

This profile is ideal for monitoring a vehicle in a parking area.
GPSSAFE must be connected under the key to the vehicle's power supply through the power supply cable CBGPSSAFE (optional).
Hardware settings:
Reporting Interval: time between one alarm message and the next.
Alarm activation latency: time interval after which the GPSSAFE will signal an alarm.
Keep GSM active: select the GSM activity time interval for energy savings.

Once the hardware setup is complete, connect the GPSSAFE to the vehicle using the CBGPSSAFE (optional) and turn the key. The red LED will light up to indicate that it is charging. When you turn off the vehicle panel (remove power), the red power light will start to flash quickly (latency interval) until a call without response is received at the Administrator number.
At this point, the burglar alarm is active and, if any unexpected movement occurs, it will activate the GPSSAFE alarm which will send an SMS to all the saved numbers in the preset interval.

To deactivate the alarm, just call the GPSSAFE from the Administrator phone number and an audible signal will confirm that deactivation is complete.

5.7 Asset guardian profile

To activate this function, carefully read the information in the TRACK MANAGER hardware settings.
The activation call is received after a few minutes. If nothing happens, connect the GPS SAFE to the computer and repeat the procedure.
The SOS and CALL functions are disabled.
Once activated, the GPS SAFE signals an alarm at the slightest movement and starts to send SMS on its position at regular intervals as set in the Track Manager. SMS messages are sent to all saved numbers.

5.8 SMS Commands

Description	Command	Remarks
Acquire device attributes	**Setting**	The GPS SAFE will report the attributes of the device's current position to the Admin phone.
Report location	**Position**	The GPS SAFE will report its current position to the Admin phone.
Set up SOS phone number(s)	Ex. 886-2-8913-1666 Command: **SOS1=+886289131666,Msg+Call** **SOS2=+886289131666,Msg+Call** etc. or **SOS3=+886289131666,Msg** **SOS4=+886289131666,Call**	**SOS1**: The Admin phone number. **SOS2~4**: The 2nd~4th SOS phone number. **Msg+Call**: An alert message will be sent out first, followed by an alert call in case of SOS emergency. **Msg**: Only an alert message will be sent out in case of SOS emergency. **Call**: Only an alert call will be made in case of SOS emergency.
Cancel SOS phone number	**SOS2=** or **SOS3=** or **SOS4=** etc.	The SOS phone numbers previously configured will be cancelled.
Set up device name	**Name=My_name**	The name "**My_name**" will appear in the alert SMS message.
*Set up SOS interval	**SOS=900**	An SOS alert will be sent out once every 900 seconds until the SOS alert is de-activated.
De-activate SOS alert	**Dismiss**	This command de-activates SOS alert tracking. When de-activated, a reply of "**Dismiss**" will be submitted.
Activate continuous tracking	**Start**	This command enables the GPS Tracker to continuously report its position details and reply "**Start:OK**" once continuous tracking is activated.
Stop continuous tracking	**Stop**	This command stops the GPS SAFE from continuously reporting its position details and reply "**Stop:OK**" once continuous tracking is de-activated.
*Set up position logging interval	**Log=900**	This command enables the GPS Tracker to log its position once every 900 seconds.
*Set up position report interval and positioning method	**Report=900,SMS** **Report=900,GPRS**	This command enables the GPS Tracker to report its position once every 900 seconds. **SMS**: Report position via SMS. **GPRS**: Report position to the Tracking Server.
*Set up Heartbeat interval	**Response=3600**	This command enables the GPS Tracker to connect with the Tracking Server once every 3600 seconds. *Note: Connection can be established even when the device is set on motion detection entering the sleep mode.*
Activate Geofence	**Zone=ON**	This command activates Geofenace area.
De-activate Geofence	**Zone=OFF**	This command de-activates Geofence area.
Activate audio surveillance	**Listen**	This command enables the GPS Tracker to call out to the Admin phone and then activate audio surveillance. This surveillance call will hang up automatically in 30 minutes.

**Note: Intervals can be set at most 86400 seconds (1 day).*

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

6. TRACK MANAGER

With the advancement of global positioning system network, you can now advance your GPS tracking to the next level.
Track Manager is a small and handy tool that can be utilized to analyze all sorts of track data.

6.1 UI Overview

Main menu bar

Main menu bar allows you to quickly access the main functions and information concerned.

Import GPS Track: Click to to launch Import Wizard to import GPS track data.

New Activity: Click to add a new activity.

Hardware Settings: Click to customize the tracking modes of your **GPS SAFE**.

Clear Device Data: Click to clear the GPS logs saved on your **GPS SAFE.**

Software Settings: Click to customize the software settings of **Track Manager**.

Help: Click to bring up the Help file.

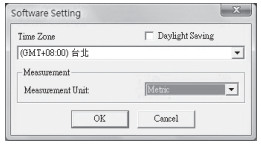
6.2 Software Settings

Upon the launch of **Track Manager** for the first time, you'll be prompted to complete software settings.

or Click on the main menu bar to configure **Track Manager**.

1. **Time Zone:** Select the time zone of your current location.
   By default, the selection of time zone will be presented according to your system configuration.

2. **Measurement:** Select either Imperial or Metric as your measurement unit for GPS logging.



6.3 Import Track

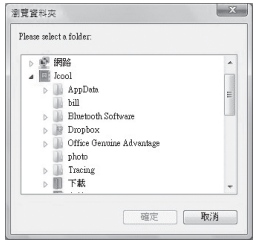
To import existing GPS track data from the GPS SAFE, Micro-SD memory card or file, you may:

1. Click on the main menu bar to launch Import Wizard.

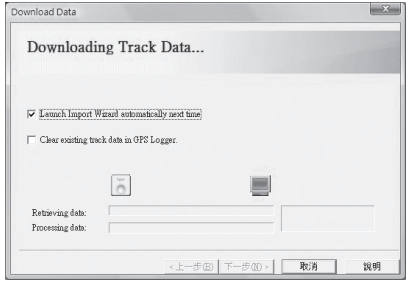
Select the source of your track data (GPS SAFE, memory card or file) to be imported, and click Next to continue.

Import Wizard
Welcome!
This import wizard will guide you through the process of track data import, in order to add a sports activity.
Select Source
Import data from device (GPS Logger)
Import data from GT1800-SD card
Import data from file (*.gpx, *.gpk)
< 上一步(B)
下一步(N) >
取消
說明

2. If you choose to import track data from a memory card, you'll be prompted to select the folder where the track data are saved.
   If you choose to import track data from an existing GPS file (*.gpk, *.gpx), you'll be prompted to locate the file.



3. The Import Wizard will then start downloading track data from selected source.



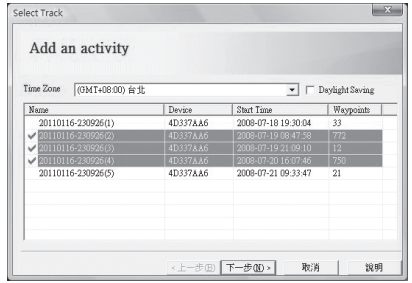
4. Finally, the track data are then successfully imported.

6.4 Add New Activity

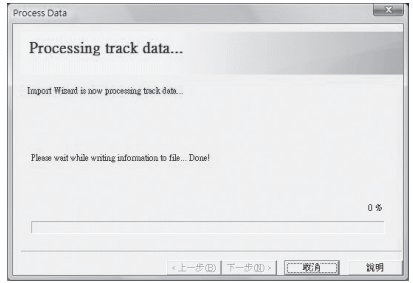
To add a new activity (whether sports, personal, business related and etc.), you may:

1. Click on the main menu bar to start adding a new activity.

2. Select track(s) from the list, and click Next to continue.



3. The Import Wizard will then start processing track data.

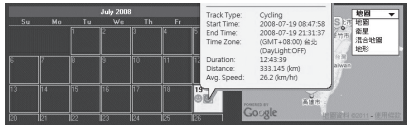


4. Finally, an activity is then created.

6.5 Activity Calendar

The calendar gives a clear view of all the activities you've participated in the month indicated.

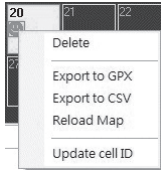
1. Move your mouse over the activity icon shown on the calendar, and a description bubble will pop up displaying the activity details.
2. Click on the activity icon, and the activity track/route will be highlighted on the Google map at the right.



3. Click on the arrows to see more activities in one day.

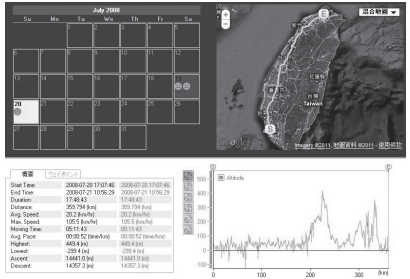
4. Click on the arrows to go between month pages to see more activities.

5. Right-click on the activity icon shown on the calendar to see more options:



- **Delete:** The selected activity can be deleted.
- **Export to GPX:** The selected activity can be exported to a GPX file (.gpx).
- **Export to CSV:** The selected activity can be exported to a CSV file (.csv).
- **Reload Map:** The map of selected activity will be refreshed.
- **Update Cell-Tower Fix:** The cell-tower fix will be re-acquired via the server.

6.6 Analyze Activity



1. The data table shown on the bottom at the left gives you an overview as well as a list of waypoints detected of the selected activity.
2. The diagram shown on the bottom at the right gives you 6 different track views with respective measurements.
3. Use the axis with dotted lines to move horizontally back and forth to a fixed point, and you'll see the position of that fixed point on the map indicated with .
4. Drag and move the and axes to highlight a section of the activity.
5. In the activity data table, the 2nd column shows the data of the entire activity, while the 3rd column indicates the data of highlighted activity section.
6. Switch between , , , , , and to see different demonstrative diagrams in respective measurements.

7. PRODUCT & SAFETY INFORMATION

7.1 Taking care of your device

Your device is a product of superior design and craftsmanship and should be treated with care. The following suggestions will help you protect your warranty coverage.

- Keep the device dry. Precipitation, humidity, and all types of liquids or moisture can contain minerals that will corrode electronic circuits. If your device does get wet, remove the battery, and allow the device to dry completely before replacing it.
- Do not use or store the device in dusty, dirty areas. Its moving parts and electronic components can be damaged.
- Do not store the device in high or cold temperature. High temperatures can shorten the life of electronic devices, damage batteries, and warp or melt certain plastics. When the device warms to its normal temperature from a cold temperature, moisture can form inside the device and damage electronic circuit boards.
- Do not attempt to open the device other than as instructed in this guide.
- Do not drop, knock, or shake the device. Rough handling can break internal circuit boards and fine mechanics.
- Do not use harsh chemicals, cleaning solvents, or strong detergents to clean the device. Only use a soft, clean, dry cloth to clean the surface of the device.
- To reset the device from time to time for optimum performance, power off the device and remove the battery.

7.2 Operating Environment

1. Medical devices

   Operation of radio transmitting equipment, including wireless phones, may interfere with the function of inadequately protected medical devices. Consult a physician or the manufacturer of the medical device to determine whether they are adequately shielded from external RF energy. Switch off your device when regulations posted instruct you to do so. Hospitals or health care facilities may use equipment sensitive to external RF energy.

2. Implanted medical devices

   Manufacturers of medical devices recommend a minimum separation of 15.3 centimetres (6 inches) between a wireless device and an implanted medical device, such as a pacemaker or implanted cardioverter defibrillator, to avoid potential interference with the medical device. Persons who have such devices should:

   - Always keep the wireless device more than 15.3 centimetres (6 inches) from the medical device.
   - Not carry the wireless device in a breast pocket.
   - Hold the wireless device to the ear opposite the medical device.
   - Turn the wireless device off if there is any reason to suspect that interference is taking place.
   - Follow the manufacturer directions for the implanted medical device.

   If you have any questions about using your wireless device with an implanted medical device, consult your health care provider.

3. Vehicles

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles such as electronic fuel injection, electronic antilock braking, electronic speed control, and air bag systems. For more information, check with the manufacturer of your vehicle or its equipment.
Only qualified personnel should service the device or install the device in a vehicle. Faulty installation or service may be dangerous and may invalidate your warranty. Check regularly that all wireless device equipment in your vehicle is mounted and operating properly. Do not store or carry flammable liquids, gases, or explosive materials in the same compartment as the device, its parts, or accessories. Remember that air bags inflate with great force. Do not place your device or accessories in the air bag deployment area.
Switch off your device before boarding an aircraft. The use of wireless teledevices in an aircraft may be dangerous to the operation of the aircraft and may be illegal.

7.3 Battery

The battery can be charged and discharged hundreds of times, but it will eventually wear out. When the talk and standby times are noticeably shorter than normal, replace the battery.

- Safe removal.
  Always switch the device off and disconnect the charger before removing the battery.
- Avoid extreme temperatures.
  Always try to keep the battery between 15°C and 25°C (59°F and 77°F). Extreme temperatures reduce the capacity and lifetime of the battery. A device with a hot or cold battery may not work temporarily. Battery performance is particularly limited in temperatures well below freezing.
- Disposal.
  Do not dispose of batteries in a fire as they may explode. Dispose of batteries according to local regulations. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- Correct use.
  Use the battery only for its intended purpose. Improper battery use may result in a fire, explosion, or other hazard. If the device or battery is dropped, especially on a hard surface, and you believe the battery has been damaged, take it to a service centre for inspection before continuing to use it. Never use any charger or battery that is damaged. Keep your battery out of the reach of small children.

7.4 Permanent charging

GPS SAFE can be recharged by using a permanent power supply system not included in the package.
Contact an authorised retailer for further information.

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

(Applicable in those countries of the European Union with recycling systems)
The symbol shown on this product or on its documents indicates that the product must not be disposed of with other domestic refuse at the end of its life cycle. To avoid damage to the environment or to health caused by the inappropriate disposal of refuse, the user is requested to separate this product from other refuse and to recycle it responsibly to favour the sustainable re-use of material resources.
Domestic users are invited to contact the sales point where the product was purchased or the local office with information regarding recycling of this type of product.
Business users are invited to contact their suppliers and to check terms and conditions of purchase. This product must not be disposed of together with other commercial refuse.

Federal Communications Commission (FCC) Statement
Industry Canada (IC) Statement
15.21
You are cautioned that changes or modifications not expressly approved by the part responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

15.105(b)
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC/IC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.
However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Operation is subject to the following two conditions:
1) this device may not cause interference and
2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

FCC/IC RF Radiation Exposure Statement:
This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

CE

This product bears the CE mark in conformity with the regulations of the R & TTE Directive (99/5/EC). Cellular Italia S.p.A. hereby declares that this product conforms to essential standards and other norms under Directive 1999/5/EC. The user is forbidden from making variations or modifications of any kind to the device. Any variations or modifications not expressly approved by Cellular Italia S.p.A. will cancel the user's authorisation for the use of the device. The Bluetooth® trademark is the property of Bluetooth SIG, Inc.
For further information please consult http://www.cellularline.com

This product has an embedded, non-replaceable battery, do not attempt to open the product or remove the battery as this may cause injury and damage the product. Please contact the local recycling facility for removal of the battery. The embedded, non-replaceable battery is designed to last the life time of the product.

MANUEL D'UTILISATION

TABLE DES MATIÈRES

1. GPS SAFE 37
1. Introduction 37
2. Structure 37

2. AVANT D'UTILISER LE DISPOSITIF 38

3. INDICATIONS VOYANTS 39

4. CONFIGURATION DU DISPOSITIF 40
1. Réglages généraux 40
2. Geofence 41

5. FONCTIONNEMENT 41
1. Fonction des touches 41
2. SOS 41
3. Appel 42
4. Surveillance audio 43
5. Rapport 43
6. Profil alarme anti-vol 43
7. Profil guardian asset 43
8. Commandes via SMS 44

6. TRACK MANAGER 45
1. Aspect de l'interface utilisateur 45
2. Réglages du logiciel 45
3. Importation des données de localisation 46
4. Ajouter une nouvelle activité 47
5. Calendrier des activités 48
6. Analyse d'une activité 48

7. INFORMATIONS SUR LE PRODUIT ET SUR LA SÉCURITÉ 49
1. Précautions d'utilisation du dispositif 49
2. Conditions ambiantes de fonctionnement 49
3. Batterie 50
4. Charge permanente 51

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

1. GPS SAFE

1.1 Introduction

GPS SAFE est un dispositif de localisation satellitaire portable facile à utiliser : il peut être conservé sur soi pour enregistrer des parcours quotidiens, donné en dotation à des représentants pour la localisation de leurs déplacements professionnels, confié à des personnes âgées et à des enfants pour leur sécurité et permet de nombreuses autres utilisations.

Alarme de secours portable pour personnes âgées et enfants

Localisation/enregistrement de déplacements professionnels

Localisation de véhicules et gestion de flottes

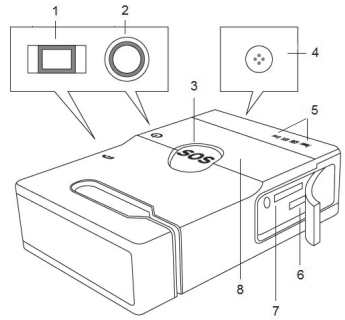
Surveillance et localisation de valeurs

Localisation d'animaux, domestiques et autres

Caractéristiques principales :
- Alarme SOS de secours avec possibilité d'appel bidirectionnel
- Surveillance audio pour secours immédiat
- Protection waterproof IPX7 pour localisation dans des situations ambiantes défavorables
- Positionnement GPS et GSM pour une meilleure détection de la position
- Capteur de mouvement intégré pour la détection de mouvements accidentels
- Alarme géo-périmétrale pour la protection de valeurs
- Carte détaillée grâce à un rapport de localisation intelligent envoyé via SMS, disponible pour une consultation rapide depuis un téléphone portable
- Mémoire micro-SD disponible pour une localisation prolongée
- Logiciel Track Manager pour une gestion efficace de la localisation

1.2 Structure

Structure du dispositif
Pour se familiariser avec la structure de base du dispositif.



(1) Appel
(2) Allumage
(3) Touche SOS
(4) Micro
(5) VOYANT indicateur
(6) Port micro-USB
(7) Prise micro-SD
(8) Haut-parleur

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

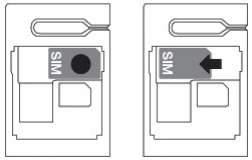
2. AVANT D'UTILISER LE DISPOSITIF

Avant d'utiliser le dispositif GPS SAFE, il est nécessaire de suivre la procédure décrite ci-après :

1. Ouvrir le couvercle du logement batterie ; mettre en place la carte SIM et la batterie.

Pour insérer la carte SIM :
Ouvrir le couvercle situé au dos en le dévissant comme indiqué sur le couvercle lui-même.
Insérer la carte SIM comme indiqué ci-dessous :
l'engager dans le logement prévu à cet effet (phase 1) et la faire glisser vers la gauche (phase 2).

Step 1 Step 2



2. Installer le logiciel Track Manager et le driver du dispositif sur le PC. (CD logiciel).

3. Après avoir accédé au logiciel Track Manager, cliquer sur « Manual » pour obtenir une aide en ligne détaillée.

4. Lancer le programme Track Manager pour compléter les réglages hardware en enregistrant un profil de localisation ainsi que les numéros d'urgence pour GPS SAFE.
S'assurer que le code PIN de la carte SIM est saisi quand le programme le demande.
(pour plus d'informations sur les réglages hardware, consulter Device Configuration).

5. Charger GPS SAFE via USB pendant au moins 4 heures avant la première utilisation.

6. Une fois la charge complète terminée, débrancher le dispositif GPS SAFE du PC. Ensuite, le dispositif s'allume automatiquement et un VOYANT vert émet un clignotement toutes les 5 secondes.

7. Le dispositif est alors prêt à être utilisé. Envoyer un message « Position » au dispositif GPS SAFE depuis le téléphone de l'administrateur comme indiqué dans l'aide en ligne pour en comprendre le fonctionnement.

Une fois prêt à entamer les opérations de localisation, envoyer un texto au dispositif :

- Envoyer un texto contenant le mot « Position » au dispositif depuis le téléphone de l'administrateur.
- Ensuite, est reçu un message de réponse contenant une adresse URL correspondant à la carte relative à la position actuelle.
  Cliquer sur l'adresse URL : la carte relative à la position actuelle s'affiche.

Note :
1. Ne pas brancher le câble USB au PC avant d'avoir installé le logiciel.
2. En cliquant sur l'adresse URL présente dans le SMS, il est possible qu'un coût soit facturé pour l'utilisation du service sur la base du forfait choisi pour la transmission de données. Contacter son opérateur de téléphonie pour plus de détails.

3. INDICATIONS VOYANTS

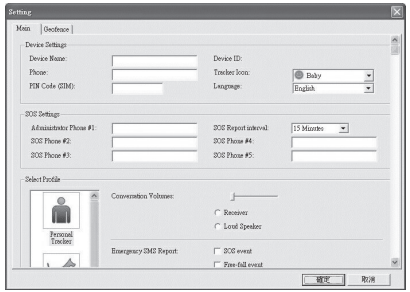
VOYANT indicateur	Indication	Description
Power GSM GPS Error	Allumé	Le VOYANT de l'allumage émet un **clignotement lumineux Vert toutes les 5 secondes**.
Power GSM GPS Error	En charge	Le VOYANT de l'allumage émet une **lumière Rouge fixe** quand le dispositif est en charge et s'éteint une fois que la charge est complète.
Power GSM GPS Error	Batterie déchargée	Le VOYANT de l'allumage émet un **clignotement Rouge toutes les 5 secondes**.
Power GSM GPS Error	GSM ON	Le VOYANT GSM émet un **clignotement lumineux Orange** pour indiquer l'activation d'une communication GSM.
Power GSM GPS Error	GPS ON, aucune connexion	Le VOYANT GPS **émet un clignotement lumineux Bleu toutes les 5 secondes** pour indiquer que le GPS est allumé mais qu'aucune connexion n'a été établie.
Power GSM GPS Error	Connexion GPS	Le VOYANT GPS **émet une double lumière Bleue** pour indiquer qu'une connexion a été établie.
Power GSM GPS Error	SOS ou appel	Les **VOYANTS d'allumage Rouge et Vert** et le **VOYANT GPS Bleu restent allumés** en cas de SOS ou durant un appel. **SOS** : déclenche un signal sonore d'alerte. **Appel** : déclenche un signal de ligne libre.
Power GSM GPS Error	Erreur dispositif / Anomalie hardware	Le VOYANT d'erreur **émet une lumière fixe Rouge** pour indiquer une erreur du dispositif ou une anomalie hardware. ***Note :*** *pour plus d'informations sur l'erreur, brancher le* ***GPS Safe*** *au logiciel* ***Track Manager***.

4. CONFIGURATION DU DISPOSITIF

La configuration du dispositif doit avoir été effectuée avant d'entamer les opérations de localisation via GPS SAFE.
Suivre les instructions ci-dessous pour compléter la configuration du dispositif GPS SAFE :

1. Démarrer **Track Manager**.

2. Après avoir accédé au logiciel **Track Manager**, cliquer sur l'icône présente sur la barre du menu principal pour compléter les réglages hardware.



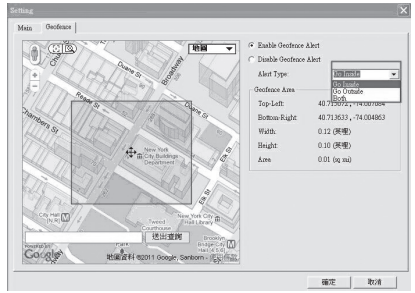
4.1 Réglages généraux

- Informations sur le dispositif : Remplir les champs **device name** et **phone number** de **GPS SAFE** et saisir le **PIN Code** requis pour la carte SIM.
- Les champs Device name, Phone number et Admin phone #1 sont obligatoires et les numéros de téléphone doivent inclure l'indicatif national et l'indicatif local.
  - **Tracker Icon :** sélectionner le type de localisation auquel le GPS SAFE est destiné.
- **SOS Settings :** saisir un maximum de 5 numéros de téléphone pour les demandes de SOS.
  Le champ Admin phone #1 est obligatoire puisqu'il s'agit du numéro de SOS que le **GPS SAFE** appelle en cas d'urgence.
- **Select Profile :** sélectionner un profil parmi les 5 profils indiqués.
  - **Volume** : régler le volume du récepteur audio ou du haut-parleur.
    Note : veiller à ne pas se placer trop près du haut-parleur en modalité mains libres pour prévenir les effets dommageables pour l'ouïe.
  - **Emergency SMS Report :** sélectionner les situations pour lesquelles on souhaite recevoir un message d'urgence via SMS, par exemple **SOS event**, **Free-fall event**, **Geofence event**, **Unexpected movement event,** et **Battery-low event**.
  - **Traçage des données :**
    - aucun rapport (conseillé)
    - rapport par SMS
    - le rapport par connexion GPRS est DÉSACTIVÉ
  - **Tracking Interval** : sélectionner la fréquence de localisation pour le **GPS SAFE**.
  - **Report Interval** : sélectionner l'intervalle pour établir la fréquence d'envoi d'un rapport de localisation par le **GPS SAFE**.
  - **Free-fall detection** : cette option informe le propriétaire en cas de chute du dispositif d'une hauteur élevée. une telle situation peut intervenir quand le dispositif est utilisé en altitude (durant une escalade, un trekking, etc.).
  - **Unexpected movement detection** : cette option informe le propriétaire quand des déplacements du dispositif sont détectés pendant la durée programmée.
  - **Reset :** cliquer pour rétablir les réglages hardware par défaut.

4.2 Geofence

Cliquer sur l'icône pour régler le périmètre de la zone à contrôler en faisant glisser le cadre visualisé sur la carte.

- **Enable Geofence Alert** : cliquer pour activer la réception de signaux d'alerte géo-périmétrale.
  - **Alert Type** : sélectionner la réception de signaux d'alerte géo-périmétrale quand le dispositif pénètre dans la zone sujette au contrôle géo-périmétral ou quand il en sort, ou encore dans les deux cas.
  - **Geofence Area** : les données figurant dans ce cadre permettent de contrôler les dimensions de la zone sujette au contrôle géo-périmétral.
- **Disable Geofence Alert** : cliquer pour désactiver la réception de signaux d'alerte géo-périmétrale.



5. FONCTIONNEMENT

5.1 Fonction des touches

Touche	Fonctionnement	Fonction
Allumage	Appuyer sur la touche d'allumage pendant 2 secondes.	Allume ou éteint le **GPS SAFE**.
Appel	Appuyer sur la touche d'appel pendant 2 secondes.	1. Envoie un appel en sélection rapide au téléphone de l'administrateur. 2. Répond à un appel quand le **GPS SAFE** sonne. 3. Interrompt un appel.
SOS	Appuyer sur la touche de SOS pendant 2 secondes.	Envoie la demande de SOS. La demande de SOS peut être désactivée en appuyant sur la touche d'appel ou d'allumage.
Appel + Allumage	1. Retirer la batterie. 2. Appuyer simultanément sur les touches appel + allumage et remettre en place la batterie. Maintenir les deux touches enfoncées jusqu'à ce que la batterie soit en place.	Rétablit les réglages par défaut du dispositif.

5.2 SOS

Fonction SOS
Pour envoyer une demande de SOS :
1. Appuyer sur la touche SOS pendant 2 secondes pour déclencher l'alarme SOS.
2. Une fois l'alarme déclenchée, les VOYANTS d'allumage **VERT/ROUGE** et le VOYANT GPS **BLEU** restent allumés.
3. Le dispositif émet ensuite un signal sonore d'alerte.

4. Le GPS entame la procédure de connexion au point où l'utilisateur se trouve.
5. Avant une connexion GPS, la demande de SOS est transmise à tous les numéros de téléphone d'urgence précédemment programmés et elle est à nouveau envoyée une fois la connexion établie.
6. Quand une demande de SOS est transmise, le **GPS SAFE** commence à appeler les numéros d'urgence dans l'ordre où ils sont été programmés. Si un numéro de téléphone reste injoignable pendant 2 minutes, **GPS SAFE** passe au numéro suivant et ainsi de suite.
7. Si la demande de SOS n'est pas interrompue, le **GPS SAFE** répète les phases 5 et 6 en fonction de l'intervalle de SOS programmé (par défaut une fois toutes les 15 minutes).

Note :

1. Cliquer sur l'adresse URL indiquée dans le SMS : la carte relative à la position actuelle s'affiche.

2. En cliquant sur l'adresse URL présente dans le SMS, il est possible qu'un coût soit facturé pour l'utilisation du service sur la base du forfait choisi pour la transmission de données. Contacter son opérateur de téléphonie pour plus de détails.

Comment interrompre une demande de SOS :

1. La demande de SOS s'interrompt automatiquement quand une réponse est donnée au signal et que la procédure est considérée comme terminée.
2. Appuyer une fois sur la touche d'allumage ou d'appel du GPS SAFE pour mettre fin à la demande de SOS.
3. Il est également possible d'interrompre la demande de SOS en envoyant un message contenant la commande « Dismiss » (sans guillemets) depuis le téléphone de l'administrateur.
4. Cliquer sur « Dismiss SOS » sur l'ITC, la demande de SOS est alors interrompue à la connexion suivante du GPS SAFE au Tracking Center.

Important : le dispositif fonctionne par l'intermédiaire de signaux radio, réseaux sans fil, réseaux terrestres et sur la base des fonctions programmées par l'utilisateur. La connexion n'est pas garantie en toute circonstance. Ne pas se fier uniquement aux dispositifs sans fil pour des communications revêtant une grande importance, médicales par exemple.

5.3 Appel

Pour effectuer un appel en sélection rapide :

1. Appuyer sur la touche d'appel pendant 2 secondes : le **GPS SAFE** effectue en sélection rapide un appel vers le téléphone de l'administrateur.
2. Le VOYANT d'allumage **ROUGE/VERT** et le VOYANT GPS **BLEU** restent allumés durant un appel.
3. Après avoir appuyé sur la touche d'appel, le son de la porteuse est émis signalant ainsi une tentative d'appel.
4. Une fois l'appel terminé, il est possible d'appuyer sur la touche d'appel ou sur la touche d'allumage pour raccrocher.

Pour répondre à un appel entrant :

1. Quand le réseau GSM est activé, le GPS SAFE est en mesure de recevoir des appels provenant du téléphone de l'administrateur ou des numéros d'urgence précédemment programmés.
2. Quand le GPS SAFE sonne, il suffit d'appuyer sur la touche d'appel pour répondre.
3. Une fois l'appel terminé, appuyer à nouveau sur la touche d'appel pour raccrocher.

Note : il n'est pas possible de recevoir des appels provenant de numéros autres que celui de l'administrateur ou des numéros d'urgence ; dans ce cas le GPS SAFE ne sonne pas pour informer de ces appels.

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

5.4 Surveillance audio

Pour activer la surveillance audio sur le **GPS SAFE** :

1. Envoyer un SMS contenant le mot « Listen » au **GPS SAFE** depuis le téléphone de l'administrateur.
2. Après réception du SMS, le **GPS SAFE** envoie automatiquement un appel au téléphone de l'administrateur sans avertir le propriétaire.
3. Dans le même temps, le haut-parleur du **GPS SAFE** est désactivé tandis que le micro est amplifié.
4. L'appel de surveillance audio prend fin automatiquement au bout de 30 minutes (durée par défaut).
5. Ensuite, les réglages standard du haut-parleur et du micro sont rétablis.

Note : La fonction «Audio surveillance» s'active seulement avec les configurations suivantes:
- DÉTECTEUR PERSONNEL
- DÉTECTEUR ANIMAUX DOMESTIQUES
- DÉTECTEUR DE VÉHICULE

5.5 Rapport

Pour recevoir un rapport sur la position du dispositif :

1. Envoyer un SMS contenant le mot « Position » au **GPS SAFE** depuis le téléphone de l'administrateur.
2. Après réception du SMS, le **GPS SAFE** se connecte à un point de connexion et transmet les détails de sa position au téléphone de l'administrateur via SMS.

Note : La précision de la position peut varier en fonction du dispositif avec lequel elle a été acquise (détecteur GSM ou satelite GPS).

5.6 Profil alarme anti-vol

Ce profil est idéal pour contrôler un véhicule qui a été déplacé d'un parking.
Le GPSSAFE doit être connecté sous clé à l'installation de courant du véhicule au moyen du câble d'alimentation CBGPSSAFE (en option).

Configurations matérielles :
Intervalle de rapport : intervalle de temps entre deux messages d'alarme.
Latence d'activation alarme : intervalle de temps après lequel le GPSSAFE se met en alarme.
Maintenir le GSM activé : sélectionner l'intervalle de temps de l'activité du GSM pour l'économie d'énergie.

Après avoir complété les configurations matérielles, brancher le GPSSAFE au moyen du CBGPSSAFE (en option) au véhicule et tourner la clé, la led rouge s'allumera pour indiquer que la recherche est en cours. En éteignant le tableau de bord du véhicule (en enlevant le courant) le voyant rouge commencera à clignoter rapidement (intervalle de latence) jusqu'à ce que l'on reçoive un appel sans réponse sur le numéro de l'administrateur.
L'alarme anti-vol est désormais activée et tout mouvement imprévu activera l'alarme du GPSSAFE qui enverra un SMS à tous les numéros mémorisés avec l'intervalle de temps prédéfini.

Pour désactiver l'alarme il suffit d'appeler le GPSSAFE depuis le téléphone de l'administrateur, un signal sonore en confirmera la désactivation.

5.7 Profil guardian asset

Pour activer cette fonction, lire attentivement les indications des configurations MATÉRIELLES du dispositif TRACK MANAGER.
On reçoit l'appel d'activation après quelques minutes, si rien ne se passe connecter à nouveau le dispositif GPS SAFE à l'ordinateur et répéter la procédure.
Les fonctions SOS et d'APPEL sont désactivées.
Après l'avoir activé, le dispositif GPS SAFE s'alarme au moindre mouvement et commence à envoyer des SMS sur la position de l'asset (bien) avec un intervalle régulier comme configuré dans le dispositif Track Manager.
Les SMS sont envoyés à tous les numéros mémorisés.

5.8 Commandes via SMS

Description	Commande	Notes
Acquisition détails du dispositif	**Setting**	GPS SAFE transmet les détails de la position actuelle du dispositif au téléphone de l'administrateur.
Rapport de localisation	**Position**	GPS SAFE transmet sa position actuelle au téléphone de l'administrateur.
Programmation numéro(s) d'urgence	Ex. 886-2-8913-1666 Commande : **SOS1=+886289131666,Msg+Call** **SOS2=+886289131666,Msg+Call** etc. ou **SOS3=+886289131666,Msg** **SOS4=+886289131666,Call**	**SOS1** : numéro de téléphone de l'administrateur. **SOS2~4** : du 2ème au 4ème numéro d'urgence. **Msg+Call** : un message de SOS est envoyé suivi d'un appel de SOS en cas d'urgence. **Msg** : en cas d'urgence, seul un message de SOS est envoyé. **Call** : en cas d'urgence, seul un appel de SOS est transmis.
Élimination numéro d'urgence	**SOS2=** ou **SOS3=** ou **SOS4=** etc.	Les numéros d'urgence précédemment programmés sont effacés.
Réglage nom dispositif	**Name=My_name**	Le nom « **My_name** » est inclus dans le message d'alerte.
(*) Réglage intervalle de SOS	**SOS=900**	Toutes les 900 secondes, une demande de SOS est transmise jusqu'à ce qu'elle ne soit désactivée.
Désactivation demande SOS	**Dismiss**	Cette commande désactive la localisation de demandes de SOS. En cas de désactivation, un message de réponse à la commande « **Dismiss** » est envoyé.
Activation localisation constante	**Start**	Cette commande permet au localisateur GPS de transmettre constamment les détails relatifs à sa position ; répondre « **Start:OK** » une fois la fonction de localisation constante activée.
Interruption localisation constante	**Stop**	Cette commande permet au GPS SAFE d'interrompre la transmission constante des détails relatifs à sa position ; répondre « **Stop:OK** » une fois que la fonction localisation constante est désactivée.
(*) Réglage intervalle d'enregistrement de la position	**Log=900**	Questo comando consente al localizzatore GPS di registrare la propria posizione ogni 900 secondi.
(*) Réglage intervalle rapport de localisation et modalité de localisation	**Report=900,SMS** **Report=900,GPRS**	Questo comando consente al localizzatore GPS di trasmettere la propria posizione ogni 900 secondi. **SMS**: Report di localizzazione via SMS. **GPRS**: Report di localizzazione trasmesso al Tracking Server.
(*) Réglage intervalle Heartbeat	**Response=3600**	Cette commande permet au localisateur GPS de se connecter au Tracking Server toutes les 3600 secondes. *Note : les connexions peuvent intervenir y compris si le dispositif est réglé sur la modalité de détection des déplacements en « sleep mode ».*
Activation alerte géo-périmétrale	**Zone=ON**	Cette commande active l'alarme géo-périmétrale.
Désactivation alerte géo-périmétrale	**Zone=OFF**	Cette commande désactive l'alarme géo-périmétrale.
Activation surveillance audio	**Listen**	Cette commande permet au localisateur GPS d'appeler le numéro de l'administrateur et d'activer ensuite la surveillance audio. L'appel de surveillance audio est automatiquement interrompu au bout de 30 minutes.

(*) Note : les intervalles peuvent être programmés sur un maximum de 86400 secondes (1 jour).

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

6. TRACK MANAGER

Grâce aux progrès réalisés sur le réseau GPS mondial, il est désormais possible de mettre à jour le dispositif de localisation satellitaire.
Track Manager est un instrument pratique et compact qui peut être utilisé pour analyser toutes les données de localisation.

6.1 Aspect de l'interface utilisateur

Barre du menu principal

La barre du menu principal permet d'accéder rapidement aux fonctions principales et aux informations correspondantes.

Import GPS Track : cliquer sur cette icône pour lancer la fonction Import Wizard pour importer les données de localisation GPS.

New Activity : cliquer sur cette icône pour ajouter une nouvelle activité.

Hardware Settings : cliquer sur cette icône pour personnaliser les modalités de localisation du **GPS SAFE**.

Clear Device Data : cliquer sur cette icône pour éliminer les enregistrements GPS sauvegardés sur le **GPS SAFE**.

Software Settings : cliquer sur cette icône pour personnaliser les réglages du logiciel **Track Manager**.

Help : cliquer sur cette icône pour ouvrir le guide d'aide.

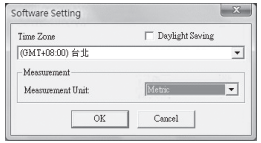
6.2 Réglages du logiciel

Après le premier démarrage du logiciel **Track Manager**, il est demandé de compléter les réglages du logiciel.

ou cliquer sur l'icône sur la barre du menu principal, pour configurer le logiciel **Track Manager**.

1. **Time Zone :** sélectionner le fuseau horaire relatif à la position actuelle.
   Par défaut, est sélectionné le fuseau horaire correspondant à la configuration du système.

2. **Measurement :** sélectionner le système métrique ou le système impérial pour régler l'unité de mesure des enregistrements GPS.



6.3 Importation des données de localisation

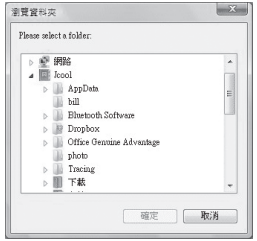
Pour importer des données de localisation GPS existantes sur GPS SAFE, sur une carte mémoire micro-SD ou sur un fichier :

1. Cliquer sur l'icône sur la barre du menu principal, pour lancer la fonction Import Wizard.

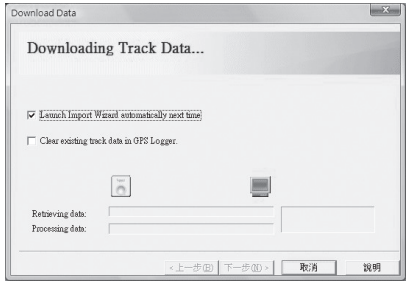
Sélectionner la source (GPS SAFE, carte mémoire ou fichier) des données de localisation à importer et cliquer sur Next pour continuer.

Import Wizard
Welcome!
This import wizard will guide you through the process of track data import, in order to add a sports activity.
Select Source
Import data from device (GPS Logger)
Import data from GT1800-SD card
Import data from file (*.gpx, *.gpk)
< 上一步(B)
下一步(N) >
取消
說明

2. Si les données de localisation sont importées à partir d'une carte mémoire, il est demandé de sélectionner le dossier dans lequel se trouvent les données.
Si les données de localisation sont importées d'un fichier GPS existant (*.gpk ou *.gpx), il est demandé d'indiquer la position du fichier.



3. La fonction Import Wizard entame ensuite le déchargement des données de localisation présentes sur la source sélectionnée.



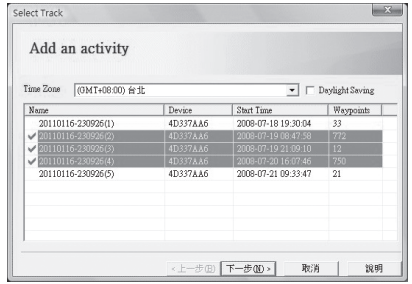
4. Les données de localisation sont ensuite correctement importées.

6.4 Ajouter une nouvelle activité

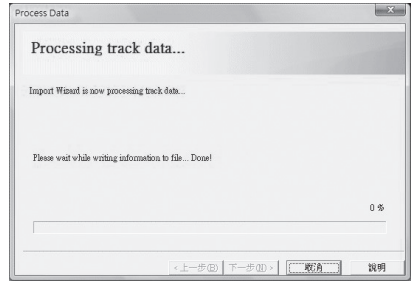
Pour ajouter une nouvelle activité (activité sportive, personnelle, professionnelle, etc.) :

1. Cliquer sur l'icône sur la barre du menu principal, pour entamer la procédure d'ajout d'une nouvelle activité.

2. Sélectionner la trace/les traces dans la liste et cliquer sur Next pour continuer.



3. La fonction Import Wizard entame le traitement des données de localisation.

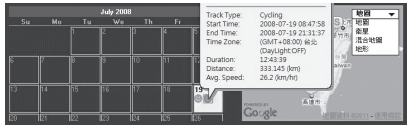


4. Une nouvelle activité est ensuite créée.

6.5 Calendrier des activités

Le calendrier offre une vision claire des activités auxquelles l'utilisateur a participé durant le mois indiqué.

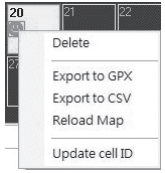
1. Placer la souris sur l'icône de l'activité indiquée pour faire apparaître une fenêtre pop-up contenant les détails de l'activité en question.
2. Cliquer sur l'icône de l'activité pour afficher le tracé/parcours correspondant sur la carte de Google à droite.



3. Utiliser les flèches pour visualiser plusieurs activités d'une même journée.

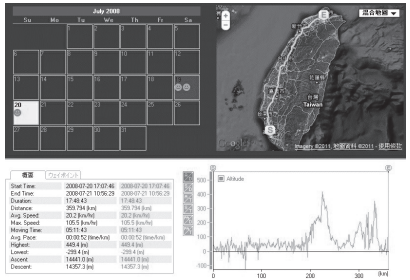
4. Utiliser les flèches pour changer de mois et visualiser d'autres activités.

5. Cliquer avec la touche droite sur l'icône de l'activité indiquée sur le calendrier pour visualiser différentes options :



- **Delete :** l'activité sélectionnée peut être éliminée.
- **Export to GPX :** l'activité sélectionnée peut être exportée sur un fichier GPX (.gpx).
- **Export to CSV :** l'activité sélectionnée peut être exportée sur un fichier CSV (.csv).
- **Reload Map :** la carte de l'activité sélectionnée est actualisée.
- **Update Cell-Tower Fix :** la connexion GSM est rétablie à travers le serveur.

6.6 Analyse d'une activité



1. Le tableau en bas à gauche présente un cadre général et une liste de waypoints relevés pour l'activité sélectionnée.
2. Le graphique en bas à droite offre 6 visualisations différentes de tracés, ainsi que les mesures correspondantes.
3. Utiliser l'axe hachuré pour se déplacer horizontalement en avant et en arrière vers un point fixe ; de la sorte, il est possible de visualiser la position de ce point fixe indiqué sur la carte par l'image .
4. Déplacer les axes et en les faisant glisser pour mettre en évidence une section de l'activité.
5. Dans le tableau relatif aux données de l'activité, la deuxième colonne indique les données de l'activité complète, tandis que la troisième colonne indique les données correspondant à la section de l'activité surlignée.
6. Cliquer sur les icônes , pour visualiser les différents graphiques d'illustration, chacun d'eux avec les mesures correspondantes.

7. INFORMATIONS SUR LE PRODUIT ET SUR LA SÉCURITÉ

7.1 Précautions d'utilisation du dispositif

Le dispositif est un produit d'une qualité et d'un design supérieurs qui doit être traité avec grand soin. Ci-après, sont fournies quelques recommandations utiles pour ne pas invalider le droit à la garantie.

- Conserver le dispositif à l'abri de l'humidité. La pluie, l'humidité, la condensation et tout autre type de liquide contiennent des minéraux susceptibles de corroder les circuits électroniques. Dans le cas où le dispositif se mouillerait, retirer la batterie et le laisser sécher complètement avant de remettre cette dernière en place.
- Ne pas utiliser ni conserver le dispositif à un endroit poussiéreux ou sale. Les parties mobiles et les composants électroniques peuvent être facilement endommagés.
- Ne pas conserver le dispositif à un endroit dont la température serait très élevée ou très basse.
  Les hautes températures ont un impact sur la durée de vie des dispositifs électroniques, elles endommagent les batteries et peuvent déformer ou faire fondre les parties en plastique. Quand le dispositif passe d'une température très basse à une température normale, il est possible que de la condensation se forme à l'intérieur et endommage les circuits électroniques.
- Ne pas tenter d'ouvrir le dispositif d'une manière autre que celle décrite dans le présent manuel.
- Éviter les chutes, les chocs et les secousses excessives. L'utilisation impropre ou incorrecte du dispositif peut endommager les parties mécaniques et les circuits internes.
- Ne pas utiliser d'agents chimiques, de détergents ni de solvants corrosifs pour le nettoyage du dispositif. Pour nettoyer la surface du dispositif, utiliser uniquement un chiffon souple, propre et sec.
- Pour garantir des performances optimales, réinitialiser de temps à autre le dispositif en l'éteignant et en retirant la batterie.

7.2 Conditions ambiantes de fonctionnement

1. Dispositifs médicaux

   Le fonctionnement d'équipements de transmission radio, téléphones sans fil compris, peut provoquer des interférences avec le fonctionnement de dispositifs médicaux insuffisamment protégés. Consulter un médecin ou le fabricant du dispositif médical pour s'assurer que ce dernier est correctement protégé contre les fréquences radio externes. Éteindre le dispositif en présence de normes qui le prescrivent. Dans les hôpitaux ou dans les structures sanitaires, peuvent être présents des équipements sensibles aux fréquences radio externes.

2. Dispositifs médicaux implantés

   Les fabricants de dispositifs médicaux recommandent une distance minimum de 15,3 centimètres (6 pouces) entre un dispositif sans fil et un dispositif médical implanté, par exemple un pacemaker ou un défibrillateur cardiaque implanté, afin de prévenir les interférences. Les porteurs de ce type de dispositifs doivent :

- Maintenir dans tous les cas une distance supérieure à 15,3 centimètres (6 pouces) entre le dispositif sans fil et le dispositif médical.
- Éviter de conserver le dispositif sans fil dans une poche de chemise.
- Utiliser le dispositif sans fil sur l'oreille opposée au côté sur lequel se trouve le dispositif médical.
- Éteindre le dispositif sans fil dans le cas où il y aurait de bonnes raisons de supposer la présence d'interférences.
- Suivre les instructions du fabricant du dispositif médical implanté.

  Pour tout besoin d'informations concernant l'utilisation d'un dispositif sans fil en présence d'un dispositif médical implanté, s'adresser à un opérateur médical.

3. Véhicules

Les fréquences radio peuvent compromettre le fonctionnement de systèmes électroniques mal installés ou mal protégés à l'intérieur de véhicules à moteur, par exemple le système électronique d'injection du carburant, l'ABS électronique, le contrôle électronique de la vitesse et les airbags.
Pour plus d'informations, consulter le constructeur du véhicule ou de l'équipement en question.
L'entretien et l'installation du dispositif dans un véhicule doivent être exclusivement confiés à un personnel qualifié. Une mauvaise installation ou un mauvais entretien peut exposer à des dangers et invalider la garantie. À intervalles réguliers, s'assurer que tous les dispositifs sans fil du véhicule sont correctement montés et qu'ils fonctionnent correctement.
Ne pas conserver ni transporter des liquides inflammables, des gaz ou des substances explosives dans le compartiment où le dispositif, ses composants et/ou accessoires sont présents. Ne pas oublier que les airbags se déclenchent avec une grande force. Ne pas placer le dispositif ni aucun de ses accessoires à hauteur de la zone de déploiement des airbags.
Éteindre le dispositif avant de monter à bord d'un avion. L'utilisation de dispositifs sans fil à bord d'un avion peut compromettre les fonctions de ce dernier et être à ce titre formellement interdite.

7.3 Batterie

La batterie peut être chargée et déchargée des centaines de fois mais est tout de même sujette à l'usure du temps. Changer la batterie quand l'autonomie de conversation et les temps de stand-by sont très inférieurs à la normale.
- Retrait sûr.

  Éteindre le dispositif et débrancher le chargeur avant de retirer la batterie.
- Éviter les températures extrêmes.

  Il est recommandé de maintenir la batterie à une température comprise entre 15°C et 25°C (59°F et 77°F). Les températures extrêmes réduisent la capacité et la durée de vie de la batterie. Il est possible qu'un dispositif dont la batterie serait excessivement chaude ou froide ne fonctionne pas temporairement. Les performances de la batterie diminuent fortement quand la température est inférieure à 0°C.
- Élimination.

  Ne pas jeter les batteries au feu : elles pourraient exploser. Éliminer les batteries dans le respect de la réglementation locale en vigueur. Dans la mesure du possible, il est recommandé de recycler les batteries. Ne pas jeter les batteries conjointement aux ordures ménagères.
- Bonne utilisation.

Utiliser les batteries uniquement pour l'utilisation prévue. Une utilisation impropre de la batterie peut provoquer un incendie ou une explosion et/ou exposer à d'autres dangers. Après une chute du dispositif ou de la batterie, en particulier sur une surface dure, laissant supposer que la batterie pourrait avoir été endommagée, s'adresser à un centre d'assistance pour un contrôle avant de continuer à l'utiliser. Ne pas utiliser un chargeur endommagé ni une batterie endommagée. Ne pas laisser la batterie à la portée des enfants.

7.4 Charge permanente

Il est possible de recharger GPS SAFE à l'aide d'un système d'alimentation permanent non fourni avec le dispositif.
Pour plus d'informations, s'adresser à notre revendeur.

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

(applicable dans les pays de l'Union européenne et dans les pays prévoyant le tri sélectif des déchets)
Le symbole figurant sur le produit ou sur la documentation correspondante, indique que le produit ne doit pas être éliminé comme déchet ordinaire au terme de sa durée de vie. Pour garantir le respect de l'environnement et prévenir les effets dommageables pour la santé que peut avoir l'élimination des déchets, l'utilisateur doit veiller à séparer ce produit des autres déchets et à l'éliminer de telle sorte que les matériaux dont il est constitué puissent être recyclés au bénéfice d'une utilisation compatible et responsable des ressources.
Les particuliers sont priés de prendre contact avec le revendeur du produit ou les services locaux compétents pour obtenir les informations nécessaires quant au tri sélectif et au recyclage de ce type de produit.
Les entreprises sont quant à elles priées de prendre contact avec leur fournisseur et de vérifier les conditions visées dans le contrat d'achat.
Le produit objet de la présente documentation ne doit pas être éliminé conjointement aux autres déchets commerciaux.

Le présent accessoire est marqué de la certification CE conformément aux dispositions de la directive R&TTE (99/5/CE). Aussi Cellular Italia S.p.A. certifie que l'accessoire est conforme aux standards essentiels et autres dispositions importantes de la Directive 1999/5/CE. L'utilisateur n'est en aucun cas autorisé à apporter des modifications au dispositif de quelque nature que ce soit. Toute modification non expressément approuvée par Cellular Italia S.p.A. entraîne, pour son détenteur, l'interdiction d'utiliser le dispositif. Bluetooth® est une marque déposée propriété de Bluetooth SIG, Inc.
Pour plus d'informations, veuillez consulter http://www.cellularline.com

Ce produit contient une batterie non remplaçable. N'essayez pas d'ouvrir le produit ou d'enlever la batterie car cela endommagerait le produit. Veuillez contacter le centre de recyclage le plus proche pour collecter la batterie. La batterie non-remplaçable est conçue pour durer autant que le produit.

MANUAL DE INSTRUCCIONES

ÍNDICE

1. GPS SAFE 53
1. Introducción 53
2. Estructura 53

2. ANTES DE UTILIZAR EL APARATO 54

3. INDICACIONES MEDIANTE LED 55

4. CONFIGURACIÓN DEL APARATO..... 56
1. Configuraciones generales 56
2. Geofence 57

5. FUNCIONAMIENTO..... 57
1. Función de los botones 57
2. SOS 57
3. Llamada 58
4. Vigilancia Audio 58
5. Informes 59
6. Perfil alarmas antirrobo..... 59
7. Perfil guardián asset..... 59
8. Comandos por SMS 60

6. TRACK MANAGER 61
1. Aspecto de la interfaz de usuario 61
2. Configuraciones software 61
3. Importación de datos de localización..... 62
4. Añadidura de una nueva actividad 63
5. Calendario de actividades..... 64
6. Análisis de actividades 64

7. INFORMACIÓN ACERCA DEL PRODUCTO
Y LA SEGURIDAD 65
1. Cuidado del aparato..... 65
2. Condiciones ambientales de funcionamiento 65
3. Batería..... 66
4. Recarga permanente..... 66

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

1. GPS SAFE

1.1 Introducción

GPS SAFE es un aparato de localización por GPS portátil y fácil de usar: puede llevarlo consigo para grabar sus rutas diarias, entregarlo a representantes para localizar sus desplazamientos de trabajo, a personas ancianas o a niños para su seguridad y tiene muchas aplicaciones más.

Alarma de emergencia portátil para ancianos y niños

Localización/grabación de viajes de trabajo

Localización de vehículos y gestión de flotas

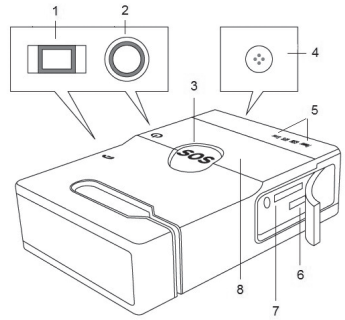
Vigilancia y localización de valores

Localización de animales tanto domésticos como no domésticos

Características principales:
- Alarma SOS de emergencia con posibilidad de llamada bidireccional
- Vigilancia audio para un socorro inmediato
- Protección hermética IPX7 para la localización en situaciones ambientales adversas
- Posicionamiento GPS y GSM para una mejor detección de la posición
- Sensor de movimiento integrado para detectar movimientos accidentales
- Alarma geo-perimetral para la protección de valores
- Mapa detallado gracias a un informe de localización inteligente enviado por SMS, disponible para una consulta rápida utilizando el teléfono móvil
- Memoria micro-SD disponible para una localización de larga duración
- Software Track Manager para una gestión eficaz de la localización

1.2 Estructura

Estructura del aparato
Para conocer la estructura básica del aparato.



(1) Llamada
(2) Encendido
(3) Botón SOS
(4) Micrófono
(5) Indicador por LED
(6) Puerto micro-USB
(7) Puerto micro-SD
(8) Altavoz

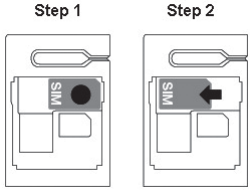
GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

2. ANTES DE UTILIZAR EL APARATO

Antes de utilizar el aparato GPS SAFE es necesario ajustarse al proceso presentado a continuación:

1. Abra la tapa del compartimiento de la batería; ponga la tarjeta SIM y la batería.

Abra la tapa, situada en la parte trasera, desatornillándola como mostrado en la propia tapa.
Ponga la tarjeta SIM tal y como se describe en los siguientes pasos:
introdúzcala en el espacio previsto (fase 1) y desplácela hacia la izquierda (fase 2).



2. Instale en el ordenador el software Track Manager y el controlador (driver) del aparato. (CD software)

3. Dentro de Track Manager, haga clic en "Manual" para tener una ayuda en línea detallada.

4. Inicie el Track Manager para completar las configuraciones hardware ingresando un perfil de localización y los números de llamada de emergencia para el GPS SAFE. Asegúrese de ingresar el código PIN de la tarjeta SIM cuando se le pida.
(Para más información acerca de las configuraciones hardware consulte Device Configuration).

5. Cargue el GPS SAFE por USB durante por lo menos 4 horas antes de utilizarlo la primera vez.

6. Una vez cargada completamente la batería, desconecte el GPS SAFE del ordenador. Automáticamente se encenderá y un LED verde parpadeará una vez cada 5 segundos.

7. Ahora el aparato está listo para utilizarlo. Envíe un mensaje "Position" al GPS SAFE desde el teléfono del administrador como indicado en la ayuda en línea para entender como funciona.

Cuando esté listo para comenzar las operaciones de localización, envíe un mensaje de texto al aparato:
• Envié un mensaje de texto al aparato desde el teléfono del administrador, mensaje que contenga la palabra "Position".
• Recibirá un mensaje de respuesta que va a contener una dirección URL correspondiente al mapa relativo a su posición actual.
Haga clic en la dirección URL; aparecerá un mapa relativo a su posición actual.

Nota:
1. No conecte el cable USB al ordenador antes de haber instalado el software.
2. Al hacer clic en la dirección URL contenida en el SMS podría adeudársele un coste por el disfrute del servicio según el plan de datos que haya elegido. Contacte con su gestor telefónico para ulteriores detalles.

3. INDICACIONES MEDIANTE LED

Indicador LED	Indicación	Descripción
Power GSM GPS Error	Encendido	El LED del encendido emite una **luz Verde que parpadea una vez cada 5 segundos**.
Power GSM GPS Error	En carga	El LED del encendido emite una **luz Roja fija** cuando el aparato está en carga y se apaga cuando está completamente cargado.
Power GSM GPS Error	Batería agotada	El LED del encendido emite una **luz Roja que parpadea una vez cada 5 segundos**.
Power GSM GPS Error	GSM ON	El LED GSM emite una **luz Naranja que parpadea** para indicar la activación de una comunicación GSM.
Power GSM GPS Error	GPS ON, ninguna conexión	El LED GPS **emite una luz Azul que parpadea una vez cada 5 segundos** para indicar que el GPS está encendido pero todavía no se ha establecido una conexión.
Power GSM GPS Error	Conexión GPS	El LED GPS **emite una doble luz Azul** para indicar que se ha establecido una conexión.
Power GSM GPS Error	SOS o llamada	Los **LED de encendido Rojo y Verde** y el **LED GPS Azul quedan encendidos** en caso de SOS o durante una llamada. **SOS**: genera una señal acústica de alerta. **Llamada**: genera una señal de línea libre.
Power GSM GPS Error	Error aparato/ Anomalía hardware	El LED de error **emite una luz fija Roja** para indicar un error del aparato o bien una anomalía hardware. ***Nota:*** *Para más información acerca del error, conecte el* ***GPS Safe*** *al software* ***Track Manager***.

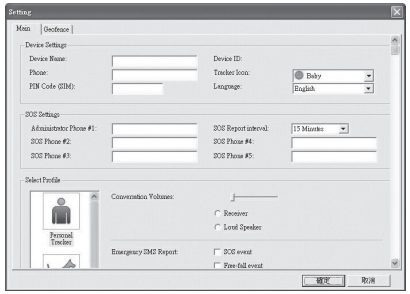
GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

4. CONFIGURACIÓN DEL APARATO

Antes de comenzar las operaciones de localización con GPS SAFE tiene que haber terminado la configuración del aparato.
Siga las instrucciones presentadas más adelante para completar la configuración del aparato GPS SAFE:

1. Iniciar **Track Manager**.

2. Una vez dentro de **Track Manager**, haga clic en en la barra del menú principal para completar las configuraciones hardware.



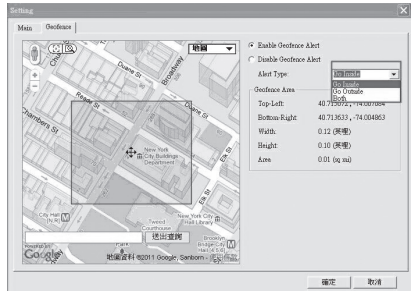
4.1 Configuraciones generales

- Información acerca del aparato: Rellene los campos **device name** y **phone number** del **GPS SAFE** e ingrese el **PIN Code** pedido para la tarjeta SIM.
- Los campos Device name, Phone number y Admin phone #1 son obligatorios y los números de teléfono tienen que incluir el prefijo nacional y él local.
  - **Tracker Icon:** Seleccione el tipo de localización para el cual se destina el GPS SAFE.
- **SOS Settings:** Ingrese a lo sumo 5 números de teléfono para las peticiones de socorro (SOS).
  El campo Admin phone #1 es obligatorio ya que se trata del número de SOS que el **GPS SAFE** llamará en caso de emergencia.
- **Select Profile:** Seleccione un perfil entre las 5 opciones presentadas.
  - **Volume**: Ajuste el volumen del receptor audio o del altavoz.
    Nota: Cuidado con no acercarse demasiado al altavoz en la modalidad manos libres, esto para evitar eventuales daños al oído.
  - **Emergency SMS Report:** Seleccione las situaciones para las cuales se desea recibir un aviso de emergencia por SMS, por ejemplo **SOS event, Free-fall event, Geofence event, Unexpected movement event,** y **Battery-low event.**
  - **Trazado datos:**
    - ningún informe (aconsejado)
    - informe mediante mensaje SMS
    - el informe mediante conexión GPRS está DESHABILITADO
  - **Tracking Interval**: Seleccione el intervalo de localización para el **GPS SAFE**.
  - **Report Interval**: Seleccione el intervalo para determinar la frecuencia de envío de un informe (report) de localización por parte del **GPS SAFE**.
  - **Free-fall detection**: Esta opción avisa al dueño cuando el aparato cae desde una gran altura. Situaciones como ésta pueden producirse cuando se utiliza el aparato a grandes altitudes, durante escaladas, excursiones de senderismo, etc.
  - **Reset:** Haga clic para restablecer las configuraciones hardware por defecto.

4.2 Geofence

Haga clic en para configurar el perímetro del área a controlar arrastrando y desplazando el marco mostrado en el mapa.

- **Enable Geofence Alert**: Haga clic para activar la recepción de avisos de alerta geo-perimetral.
  - **Alert Type**: Decida si desea recibir los avisos de alerta geo-perimetral cuando el aparato entra en el área sujeta al control geo-perimetral, sale de dicha área o en ambos casos.
  - **Geofence Area**: Aquí se pueden verificar las medidas del área sujeta al control geo-perimetral.
- **Disable Geofence Alert**: Haga clic para desactivar la recepción de avisos de alerta geo-perimetral.



5. FUNCIONAMIENTO

5.1 Función de los botones

Botón	Funcionamiento	Función
Encendido	Mantenga apretado el botón de encendido por 2 segundos.	Enciende o apaga el **GPS SAFE**.
Llamada	Mantenga apretado el botón de llamada por 2 segundos.	1. Envía una llamada con selección rápida al teléfono del administrador. 2. Contesta a una llamada cuando el **GPS SAFE** suena. 3. Interrumpe una llamada.
SOS	Mantenga apretado el botón de SOS por 2 segundos.	Envía la petición de SOS. La petición de SOS se puede desactivar apretando el botón de llamada o de encendido.
Llamada + Encendido	1. Quite la batería. 2. Apriete simultáneamente los botones de llamada + encendido y vuelva a poner la batería. Mantenga apretados los dos botones hasta que termine de poner la batería.	Restablece las configuraciones de fábrica del aparato.

5.2 SOS

Función SOS
Para enviar una petición de SOS:
1. Apriete el botón SOS por 2 segundos para activar la alarma SOS.
2. Una vez activada, quedarán encendido los LED de encendido **VERDE/ROJO** y el LED GPS **AZUL**.
3. El aparato emite seguidamente una señal acústica de alerta.
4. El GPS inicia el procedimiento de conexión al punto donde Ud. se encuentra.

5. Antes de efectuar una conexión GPS, la petición de SOS es transmitida a todos los números de teléfono de emergencia pre-configurados y después es transmitida de nuevo una vez efectuada la conexión.
6. Cuando es transmitida una petición de SOS, el **GPS SAFE** empieza a llamar los números de emergencia en el orden con el cual han sido configurados. Si no se logra llamar un número de teléfono por 2 minutos, el **GPS SAFE** pasa al número siguiente.
7. Si no se interrumpe la petición de SOS, el **GPS SAFE** repite las fases 5 y 6 conforme al intervalo de SOS configurado (por defecto una vez cada 15 minutos).

Nota:

1. Haga clic en la dirección URL indicada en el SMS; aparecerá un mapa relativo a la posición actual.
2. Al hacer clic en la dirección URL contenida en el SMS podría adeudársele un coste por el disfrute del servicio según el plan de datos que haya elegido. Contacte con su gestor telefónico para ulteriores detalles.

Cómo interrumpir una petición de SOS:

1. La petición de SOS se interrumpe automáticamente al contestar al aviso que, por consiguiente, se considera terminado.
2. Apriete una vez el botón de encendido o de llamada del GPS SAFE para interrumpir la petición de SOS.
3. También enviando un mensaje que contenga el comando "Dismiss" (sin comillas) desde el teléfono del administrador se puede interrumpir la petición de SOS.
4. Haga clic en "Dismiss SOS" en ITC y la petición de SOS será interrumpida a la siguiente conexión del GPS SAFE con el Tracking Center.

Importante: El aparato funciona utilizando señales radio, redes inalámbricas, redes terrestres y funciones configuradas por el usuario. No se puede garantizar la conexión en todas las situaciones. No confíe nunca únicamente en los dispositivos inalámbricos para las comunicaciones extremadamente importantes como pueden ser las emergencias médicas.

5.3 Llamada

Para efectuar una llamada con selección rápida:

1. Apriete por 2 segundos el botón de llamada y el **GPS SAFE** efectuará una llamada con selección rápida al teléfono del administrador.
2. El LED de encendido **ROJO/VERDE** y el LED GPS **AZUL** quedan encendidos durante una llamada.
3. Después de haber apretado el botón de llamada, será generado un tono de portadora que indica un intento de llamada.
4. Una vez terminada la llamada, podrá apretar el botón de llamada o el botón de encendido para colgar.

Para contestar a una llamada entrante:

1. Cuando está habilitada la red GSM, el GPS SAFE puede recibir llamadas procedentes del teléfono del administrador o de los números de emergencia previamente configurados.
2. Cuando suena el GPS SAFE, basta apretar el botón de llamada para contestar.
3. Una vez terminada la llamada, podrá apretar de nuevo el botón de llamada para colgar.

Nota: No será posible recibir llamadas procedentes de números distintos del del administrador o de los de emergencia; el GPS SAFE no sonará tampoco para avisar que está recibiendo dichas llamadas.

5.4 Vigilancia audio

Para activar la vigilancia audio en el **GPS SAFE** se puede:

1. Enviar desde el teléfono del administrador al **GPS SAFE** un SMS que contenga el texto "Listen".
2. Recibido el SMS, el **GPS SAFE** envía automáticamente una llamada al teléfono del administrador sin avisar al dueño.
3. Mientras tanto el altavoz del **GPS SAFE** queda desactivado y se amplifica el micrófono.
4. La llamada de vigilancia audio termina automáticamente transcurridos 30 minutos conforme a las configuraciones por defecto.
5. Seguidamente se restablecerán las configuraciones normales del altavoz y del micrófono.

Nota:

La función "Audio Vigilancia" sólo se activa con estas configuraciones:

· RELEVADOR PERSONAL
· RELEVADOR ANIMALES DOMÉSTICOS
· RELEVADOR VEHÍCULO

5.5 Informes

Para recibir un informe (report) acerca de la posición del aparato:

1. Envíe desde el teléfono del administrador al **GPS SAFE** un SMS que contenga el texto "Position".
2. Después de recibir el SMS, el **GPS SAFE** se conectará a un punto de conexión y transmitirá por SMS los detalles de su posición al teléfono del administrador.

Nota: La precisión de la posición puede variar si se ha adquirido de un repetidor GSM o del satélite GPS.

5.6 Perfil alarmas antirrobo

Este perfil es ideal para monitorizar un vehículo que es retirado de un aparcamiento.

El GPSSAFE debe estar conectado bajo llave al equipo de corriente del vehículo a través del cable de alimentación CBGPSSAFE (opcional).

Formulaciones hardware:

Intervalo de informe: intervalo de tiempo entre un mensaje de alarma y otro.

Latencia de activación alarma: intervalo de tiempo después del cual el GPSSAFE se alarma.

Mantener GSM activo: seleccione el intervalo de tiempo de la actividad del GSM para el ahorro energético.

Una vez completadas las formulaciones hardware conecte el GPSSAFE a través del CBGPSSAFE (opcional), al vehículo y gire la llave, el led rojo se encenderá para indicar que la recarga se está efectuando. Al apagar el cuadro del vehículo (quitando la corriente) la luz roja Power empezará a parpadear rápidamente (intervalo de latencia) hasta que se reciba una llamada sin respuesta en el número del administrador.

A este punto la alarma antirrobo está activa y cualquier movimiento repentino activará la alarma del GPSSAFE, que mandará un SMS a todos los números memorizados con el intervalo de tiempo previamente formulado.

Para desactivar la alarma basta llamar al GPSSAFE desde el teléfono del administrador, una señal acústica confirmará la correcta desactivación.

5.7 Perfil guardián asset

Para activar esta función lea atentamente el contenido de las formulaciones hardware del TRACK MANAGER.

La llamada de activación se recibe al cabo de unos minutos, si no sucede nada vuelva a conectar el GPS SAFE al ordenador y repita el procedimiento.

Las funciones SOS y de LLAMADA están deshabilitadas.

Una vez activado, el GPS SAFE se alarma al menor movimiento y empieza a mandar SMS en la posición del asset (bien) con un intervalo regular, tal y como está formulado en el Track Manager. Los SMS se envían a todos los números memorizados.

5.8 Comandos por SMS

Descripción	Comando	Notas
Adquisición de detalles del aparato	**Setting**	El GPS SAFE transmitirá los detalles de la posición actual del aparato al teléfono del administrador.
Informe de localización	**Position**	El GPS SAFE transmitirá su posición actual al teléfono del administrador.
Configuración de número/s de emergencia	Por ejemplo: 886-2-8913-1666 Comando: **SOS1=+886289131666,Msg+Call** **SOS2=+886289131666,Msg+Call** etc. o bien **SOS3=+886289131666,Msg** **SOS4=+886289131666,Call**	**SOS1**: Número de teléfono del administrador. **SOS2~4**: Del 2° al 4° número de emergencia. **Msg+Call**: Será enviado un mensaje de SOS seguido de una llamada de SOS en caso de emergencia. **Msg**: En caso de emergencia será enviado solamente un mensaje de SOS. **Call**: En caso de emergencia será enviada solamente una llamada de SOS.
Eliminación número de emergencia	**SOS2=** o bien **SOS3=** o bien **SOS4=** etc.	Se borrarán los números de emergencia pre-configurados.
Configuración del nombre del aparato	**Name=My_name**	El nombre "**My_name**" constará en el mensaje de alerta.
*Configuración de intervalo de SOS	**SOS=900**	Cada 900 segundos será transmitida una petición de SOS hasta que no se desactive dicha petición.
Desactivación de petición de SOS	**Dismiss**	Este comando desactiva la localización de peticiones de SOS. En caso de desactivación, será enviado un mensaje de respuesta al comando "**Dismiss**".
Activación de localización constante	**Start**	Este comando permite al localizador GPS transmitir constantemente sus propios detalles relativos a la posición; conteste "**Start:OK**" una vez activada la función de localización constante.
Interrupción de localización constante	**Stop**	Este comando permite al GPS SAFE interrumpir la transmisión constante de sus propios detalles relativos a la posición; conteste "**Stop:OK**" una vez desactivada la función de localización constante.
*Configuración de intervalo de registro de la posición	**Log=900**	Este comando permite al localizador GPS registrar su propia posición cada 900 segundos.
*Configuración de intervalo de informe de localización y modalidad de localización	**Report=900,SMS** **Report=900,GPRS**	Este comando permite al localizador GPS transmitir su propia posición cada 900 segundos. **SMS**: Informe de localización por SMS. **GPRS**: Informe de localización transmitido al Tracking Server.
*Configuración de intervalo Heartbeat	**Response=3600**	Este comando permite al localizador GPS conectarse con el Tracking Server cada 3600 segundos. *Nota: Las conexiones pueden producirse también si el aparato está configurado en la modalidad para la detección de los desplazamientos en "sleep mode".*
Activación de alerta geo-perimetral	**Zone=ON**	Este comando activa la alarma geo-perimetral.
Desactivación de alerta geo-perimetral	**Zone=OFF**	Este comando desactiva la alarma geo-perimetral.
Activación de vigilancia audio	**Listen**	Este comando permite al localizador GPS llamar al número del administrador y activar la vigilancia audio. La llamada relativa a la vigilancia audio se interrumpirá automáticamente transcurridos 30 minutos.

**Nota: Los intervalos se pueden configurar a una distancia máxima de 86400 segundos (1 día) uno de otro.*

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

6. TRACK MANAGER

Aprovechando los avances de la red GPS mundial, ahora es posible actualizar su aparato para realizar la localización por satélite.
Track Manager es una herramienta práctica y compacta que se puede utilizar para analizar todos los datos de localización.

6.1 Aspecto de la interfaz de usuario

Barra de menú principal

La barra del menú principal permite acceder rápidamente a las funciones principales y a su información correspondiente.

Import GPS Track: Haga clic para iniciar la función Import Wizard para importar los datos de localización GPS.

New Activity: Haga clic para añadir una nueva actividad.

Hardware Settings: Haga clic para personalizar las modalidades de localización del **GPS SAFE**.

Clear Device Data: Haga clic para eliminar los registros GPS guardados en el **GPS SAFE**.

Software Settings: Haga clic para personalizar las configuraciones software del **Track Manager**.

Help: Haga clic para abrir la guía de ayuda.

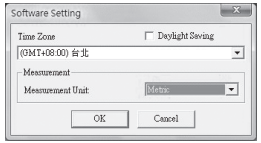
6.2 Configuraciones software

Después de iniciar por la primera vez el **Track Manager**, se le pedirá que complete las configuraciones software.

o bien haga clic en en la barra del menú principal para configurar el **Track Manager**.

1. **Time Zone:** Seleccione el huso horario correspondiente a la posición actual.
   Por defecto se seleccionará el huso horario correspondiente a la configuración del sistema.

2. **Measurement:** Seleccione el sistema métrico o el sistema imperial para configurar la unidad de medida de los registros GPS.



6.3 Importación de datos de localización

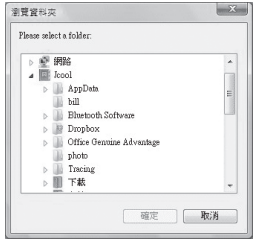
Para importar datos de localización GPS ya existentes desde el GPS SAFE, tarjeta de memoria micro-SD o un fichero:

1. Haga clic en en la barra del menú principal para iniciar la función de Import Wizard.

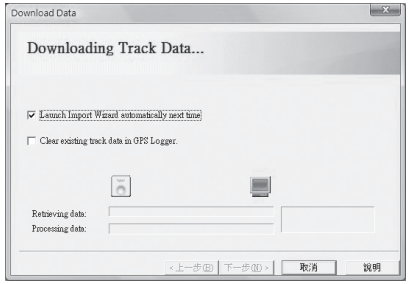
Seleccione la fuente (GPS SAFE, tarjeta de memoria o fichero) de los datos de localización a importar y haga clic en Next para continuar.

Import Wizard
Welcome!
This import wizard will guide you through the process of track data import, in order to add a sports activity.
Select Source
Import data from device (GPS Logger)
Import data from GT1800-SD card
Import data from file (*.gpx, *.gpk)
< 上一步(B)
下一步(N) >
取消
說明

2. Si decide importar datos de localización desde una tarjeta de memoria, se le pedirá que seleccione la carpeta donde se han guardado dichos datos.
Si decide importar datos de localización de un fichero GPS ya existente (*.gpk, *.gpx), se le pedirá que indique la posición del fichero.



3. La función Import Wizard empezará a descargar los datos de localización desde la fuente seleccionada.



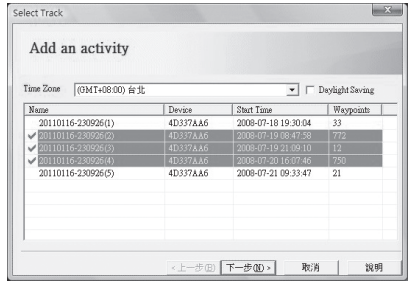
4. Los datos de localización serán importados correctamente.

6.4 Añadidura de una nueva actividad

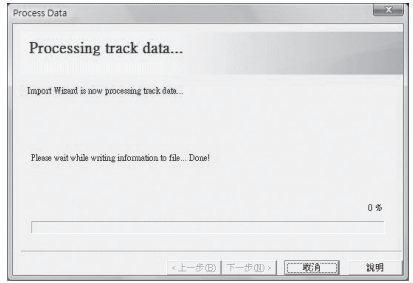
Para añadir una nueva actividad (referente a deportes, actividades personales, trabajo, etc.):

1. Haga clic en en la barra del menú principal para empezar a añadir una nueva actividad.

2. Seleccione el renglón/los reglones en la lista y haga clic en Next para continuar.



3. La función de Import Wizard empezará a procesar los datos de localización.

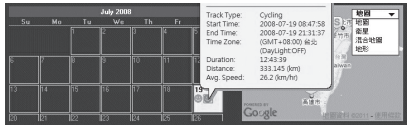


4. Será creada una nueva actividad.

6.5 Calendario de actividades

El calendario ofrece una vista clara de las actividades en las cuales ha participado durante el mes indicado.

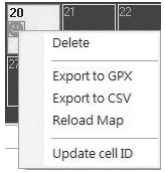
1. Lleve el ratón encima del icono de la actividad indicada en el calendario y aparece una ventana emergente con los detalles de la actividad.
2. Haga clic en el icono de la actividad y en el mapa de Google a la derecha se destacarán su trazado/recorrido.



3. Utilice las flechas para visualizar varias actividades para una jornada.

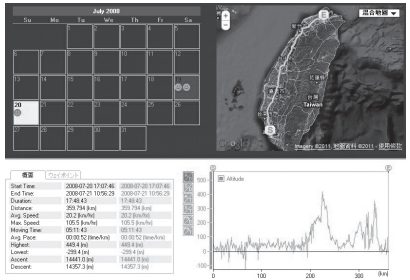
4. Utilice las flechas para cambiar de mes y visualizar otras actividades.

5. Haga clic con el botón derecho del ratón en el icono de la actividad indicada en el calendario para visualizar más opciones:



- **Delete:** Se puede eliminar la actividad seleccionada.
- **Export to GPX:** La actividad seleccionada se puede exportar a un fichero GPX (.gpx).
- **Export to CSV:** La actividad seleccionada se puede exportar a un fichero CSV (.csv).
- **Reload Map:** Se actualizará el mapa de la actividad seleccionada.
- **Update Cell-Tower Fix:** Se restablecerá la conexión GSM mediante el servidor.

6.6 Análisis de actividades



1. El cuadro de abajo a la izquierda presenta una panorámica general y una lista de puntos fijos (waypoint) detectados para la actividad seleccionada.
2. El gráfico de abajo a la derecha ofrece 6 visualizaciones diferentes de trazados con las correspondientes mediciones.
3. Utilice el eje plumeado para moverse horizontalmente hacia adelante y atrás a un punto fijo; de esta manera será posible visualizar la posición de dicho punto fijo indicado con en el mapa.
4. Arrastre y mueva los ejes y para destacar una sección de la actividad.
5. La segunda columna del cuadro relativo a los datos de la actividad, indica los datos de la actividad completa, mientras que la tercera columna indica los datos correspondientes a la sección de la actividad destacada.
6. Haga clic en , , , , , y para visualizar diferentes gráficos demostrativos, cada uno de los cuales con las mediciones correspondientes.

7. INFORMACIÓN ACERCA DEL PRODUCTO Y LA SEGURIDAD

7.1 Cuidado del aparato

Su aparato es un producto de alta calidad y excelente diseño, por lo que es necesario tratarlo con sumo cuidado. A continuación se presentan unas sugerencias de utilidad para no perjudicar el derecho al amparo de la garantía.

- Guarde el aparato en un sitio seco. La lluvia, la humedad, el condensación y cualquier tipo de líquido contienen minerales capaces de corroer los circuitos electrónicos. Si se mojara el aparato, quite la batería y deje que el aparato se seque por completo antes de volver a ponerle la batería.
- No utilice ni guarde el aparato en sitios polvorosos o sucios. Las partes móviles y los componentes electrónicos pueden dañarse fácilmente.
- No guarde el aparato en lugares sujetos a temperaturas muy altas o muy bajas.
  Las altas temperaturas repercuten en la duración de los aparatos electrónicos, dañan sus baterías y pueden deformar o fundir las partes de plástico. Cuando el aparato pasa de una temperatura baja a una temperatura normal, puede formarse condensación dentro de él, condensación que causa daños a los circuitos electrónicos.
- No intente abrir al aparato de otras maneras no descritas en este manual.
- Evitar caídas, golpes o fuertes oscilaciones. Un uso impropio o no correcto del aparato puede dañar la mecánica y los circuitos internos.
- Para limpiar el aparato no utilice agentes químicos, detergentes ni solventes agresivos. Utilice solamente un paño suave, limpio y seco para limpiar la superficie del aparato.
- Para un funcionamiento óptimo de vez en cuando resetee el aparato apagándolo y quitándole la batería.

7.2 Condiciones ambientales de funcionamiento

1. Aparatos médicos

El funcionamiento de aparatos de transmisión radio, incluidos los teléfonos inalámbricos, podrían interferir con el funcionamiento de aparatos médicos no adecuadamente protegidos. Consulte con un médico o con el fabricante del aparato médico para asegurarse de que este último esté oportunamente apantallado contra la energía de radiofrecuencia externa. Apague el aparato ante normas que le pidan hacerlo. En los hospitales y en las estructuras sanitarias podría haber aparatos sensibles a la energía de radiofrecuencia externa.

2. Aparatos médicos implantados

Los fabricantes de aparatos médicos recomiendan una distancia como mínimo de 15,3 centímetros (6 pulgadas) entre un aparato inalámbrico y un aparato médico implantado, por ejemplo un marcapasos o desfibriladores cardíacos implantados, para evitar eventuales interferencias. Quienes llevan dichos aparatos deberían:

- Mantener siempre una distancia de más de 15,3 centímetros (6 pulgadas) entre el aparato inalámbrico y el aparato médico.

- Evitar llevar el aparato inalámbrico en el bolsillo de la camisa/chaqueta.
- Apoyar el aparato inalámbrico en la oreja del lado opuesto al lado donde está implantado el aparato médico.
- Apagar el aparato inalámbrico si hay motivo para suponer que se produzcan interferencias.
- Seguir las instrucciones del fabricante del aparato médico implantado.

  Para eventuales preguntas acerca del uso de un aparato inalámbrico junto con un aparato médico implantado acuda a un asistente sanitario.

3. Vehículos

Las radiofrecuencias pueden perjudicar el funcionamiento de sistemas electrónicos instalados o apantallados de manera no apropiada dentro de vehículos a motor, por ejemplo el sistema electrónico de inyección del combustible, el ABS electrónico, el control electrónico de la velocidad y los sistemas de airbag.
Para más información, consulte con el fabricante del vehículo o del equipamiento de que se trate.
Sólo personal cualificado puede efectuar el mantenimiento y la instalación del aparato en un vehículo. Una instalación o un mantenimiento inadecuados podrían ser peligrosos y anular la garantía. Compruebe con regularidad que todos los aparatos inalámbricos del vehículo estén montados y funcionen correctamente.
No guarde ni transporte líquidos inflamables, gases ni sustancias explosivas en el mismo compartimiento donde esté presente el aparato, sus componentes o accesorios. Tenga en cuenta que los airbag se inflan con mucha fuerza. No ponga el aparato ni sus accesorios en la zona de inflado del airbag.
Apague el aparato antes de subir a una aeronave.
El uso de aparatos inalámbricos a bordo de una aeronave podría perjudicar las funciones de la propia aeronave además de ser ilegal.

7.3 Batería

La batería se puede cargar y descargar innumerables veces, pero está sujeta al desgaste con el paso del tiempo. Sustituya la batería cuando la autonomía de conversación y los tiempos de stand-by son claramente inferiores a lo normal.

- Remoción segura.

  Apague el aparato y desconecte el cargador de baterías antes de quitar la batería.
- Evite las temperaturas extremas.

  Se aconseja mantener la batería a una temperatura entre los 15°C y los 25°C (59°F y 77°F). Las temperaturas extremas reducen la capacidad y la vida útil de la batería. Un aparato con una batería caliente o fría puede no funcionar temporalmente. Las prestaciones de la batería son muy limitadas cuando la temperatura desciende bajo cero.
- Eliminación.

  No tire las baterías al fuego ya que podrían estallar.
  Elimine las baterías conforme a las normas locales.
  A ser posible se recomienda reciclarlas. No las tire a la basura doméstica.
- Uso correcto.

  Utilice la batería solamente para los fines previstos. Un uso impropio de la batería puede causar incendios, estallidos u otros peligros.
  Si el aparato o la batería se caen, en especial sobre una superficie dura, y supone que la batería se haya dañado, acuda a un centro de asistencia para que la comprueben antes de volver a utilizarla. No utilice cargadores de baterías ni baterías que estén dañados. Mantenga la batería fuera del alcance de los niños pequeños.

7.4 Recarga permanente

Es posible recargar GPS SAFE con un sistema de alimentación permanente no incluido en el suministro.
Acuda a nuestro revendedor para más información.

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

(Aplicable en países de la Unión Europea y en aquellos con sistemas de recolección diferenciada)
El símbolo reproducido en el producto o en la documentación indica que el producto no se debe eliminar como otros residuos domésticos al finalizar su ciclo de vida. Para evitar eventuales daños al medio ambiente o a la salud a causa de la incorrecta eliminación de los residuos, se invita al usuario a separar este producto de otro tipo de residuos y reciclarlo en forma responsable para favorecer la reutilización sostenible de los recursos materiales.
Se invita a los usuarios domésticos contactar al revendedor en donde adquirieron el producto o a la oficina local destinada a informar sobre la recolección diferenciada y sobre el reciclado para este tipo de productos. Las empresas usuarias están invitadas a contactar a su proveedor y comprobar los términos y las condiciones del contrato de compra.
Este producto no se debe eliminar junto a otros residuos comerciales.

CE

Este producto posee el marcado CE conforme a las disposiciones de la Directiva R & TTE (99/5/CE). En consecuencia Cellular Italia S.p.A. declara que este producto está conforme a los requisitos esenciales y con otras disposiciones de importancia previstas por la directiva 1999/5/CE. Se prohíbe al usuario realizar alteraciones o modificaciones de cualquier tipo en el dispositivo. Las variantes o modificaciones no expresamente aprobadas por Cellular Italia S.p.A anularán la autorización del usuario para utilizar el equipo. Bluetooth® es una marca propiedad de Bluetooth SIG, Inc.
Para más información, consulte http://www.cellularline.com

Este producto tiene une batería no reemplazable. No intente abrir el producto o quitar la batería, dañaria el producto. Por favor póngase en contacto con el centro de reciclaje el más cerca para recoger la batería. La batería no reemplazable es diseñada para durar tanto como el producto.

BEDIENUNGSANLEITUNG

INHALTSVERZEICHNIS

1. GPS SAFE 69
1. Einleitung 69
2. Aufbau 69

2. VOR DEM GEBRAUCH DES GERÄTS 70

3. LED-ANZEIGEN 71

4. KONFIGURATION DES GERÄTS 72
1. Allgemeine Einstellungen 72
2. Geofence 73

5. BETRIEBSWEISE 73
1. Tastenfunktionen 73
2. SOS 73
3. Anruf 74
4. Audio-Überwachung 74
5. Bericht 75
6. Profil Diebstahlschutzalarm 75
7. Profil guardian asset 75
8. Steuerbefehle über SMS 76

6. TRACK MANAGER 77
1. Überblick Anwenderschnittstelle 77
2. Softwareeinstellungen 77
3. Importieren der Ortungsdaten 78
4. Hinzufügen einer neuen Tätigkeit 79
5. Tätigkeitskalender 80
6. Tätigkeitsanalyse 80

7. PRODUKT- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN 81
1. Pflege des Geräts 81
2. Betriebsumgebungsbedingungen 81
3. Akku 82
4. Permanentladung 83

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

1. GPS SAFE

1.1 Einleitung

GPS SAFE ist ein portables, leicht zu bedienendes Gerät zur Satelliten-Ortung: Das Gerät kann mitgenommen werden, um die täglich gefahrenen Strecken aufzuzeichnen, und kann Vertretern zur Ortung ihrer Geschäftsreisen und älteren Personen und Kindern aus Sicherheitsgründen gegeben werden. Es gibt zahlreiche weitere Einsatzmöglichkeiten.

Portables Notfallalarmgerät für ältere Personen und Kinder

Ortung/Aufzeichnung von Geschäftsreisen

Fahrzeugortung und Flottenmanagement

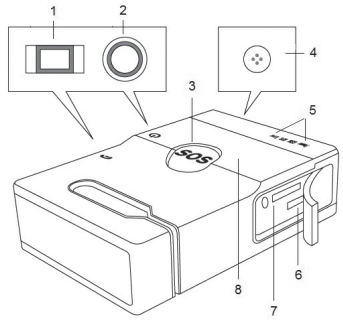
Diebstahlschutz und Überwachung von Wertgegenständen

Ortung von Tieren und Haustieren

Haupteigenschaften:
- SOS-Alarm mit der Möglichkeit bidirektionaler Anrufe
- Audio-Überwachung für schnelle Hilfe
- Waterproof-Schutz IPX7 für die Ortung unter widrigen Umgebungsbedingungen
- GPS- und GSM-Positionierung für eine bessere Positionsortung
- Integrierter Bewegungssensor zum Erfassen nicht geplanter Bewegungen
- Geo-Zaun-Alarm zum Schutz von Wertgegenständen
- Detailgenaue Karte dank eines per SMS übersandten intelligenten Ortungsberichts, der sofort zum Nachschlagen auf dem Mobiltelefon verfügbar ist
- Micro-SD-Speicher für eine langfristige Ortungstätigkeit
- Software Track Manager für ein wirksames Ortungsmanagement

1.2 Aufbau

Aufbau des Geräts
Zum Kennenlernen des Grundaufbaus des Geräts.



(1) Anruf
(2) Einschalten
(3) SOS-Taste
(4) Mikrofon
5) LED-Anzeige
(6) Micro-USB-Port
(7) Micro-SD-Buchse
(8) Lautsprecher

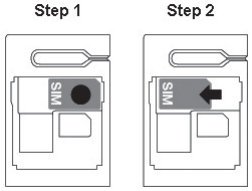
GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

2. VOR DEM GEBRAUCH DES GERÄTS

Vor dem Gebrauch des GPS SAFE muss die nachfolgende Prozedur eingehalten werden:

1. Den Akkufachdeckel öffnen; die SIM-Card und den Akku einsetzen.

Einsetzen der SIM-Card:
Den Deckel auf der Rückseite öffnen, wie auf dem Deckel dargestellt ist.
Die SIM-Card wie nachfolgend beschrieben einsetzen:
Die SIM-Card in das vorgesehene Fach (Schritt 1) einsetzen und nach links schieben (Schritt 2).



2. Die Track Manager Software und den Gerätetreiber auf dem PC installieren. (Software-CD)

3. Nach Öffnen des Track Managers „Manual" für einen detaillierten Online-Support anklicken.

4. Den Track Manager starten, um die Hardware-Einstellungen abzuschließen. Dazu ein Ortungsprofil und die Notfallnummern für GPS SAFE eingeben. Sicherstellen, dass der PIN-Code der SIM-Card auf die entsprechende Aufforderung hin eingegeben wird. (Für weitere Informationen zu den Hardware-Einstellungen ist Device Configuration zu konsultieren).

5. GPS SAFE mindestens 4 Stunden über USB laden, bevor das Gerät zum ersten Mal verwendet wird.

6. Nach Abschluss des Ladevorgangs GPS SAFE vom PC trennen. Das Gerät schaltet sich automatisch ein und eine grüne LED blinkt alle 5 Sekunden.

7. Das Gerät ist jetzt einsatzbereit. Vom Telefon des Administrators eine "Position"-Mitteilung an GPS SAFE senden, wie im Online-Support beschrieben ist, um zu verstehen, wie das Gerät funktioniert.

Sobald die Ortungsvorgänge beginnen können, eine Textmitteilung an das Gerät senden:

- Eine Textmitteilung mit dem Wort „Position" vom Administratortelefon an das Gerät senden.
- Man erhält eine Antwortmitteilung mit einer URL-Adresse, die der sich auf Ihre aktuelle Position beziehenden Karte entspricht.
  Die URL-Adresse anklicken; es wird eine Ihrer aktuellen Position entsprechende Karte angezeigt.

Hinweis:
1. Das USB-Kabel nicht an den PC anschließen, bevor die Software installiert wurde.
2. Bei Anklicken der in der SMS enthaltenen URL-Adresse können Kosten entstehen, die von dem gewählten Datentarif abhängen. Kontaktieren Sie Ihren Mobilfunkanbieter für weitere Einzelheiten.

3. LED-ANZEIGEN

LED-Anzeige	Anzeige	Beschreibung
Power GSM GPS Error	Eingeschaltet	Die Einschaltungs-LED **blinkt alle 5 Sekunden mit grünem Licht.**
Power GSM GPS Error	Ladevorgang läuft	Die Einschaltungs-LED ist **durchgehend mit rotem Licht eingeschaltet**, wenn das Gerät geladen wird, und schaltet sich aus, wenn es vollständig geladen ist.
Power GSM GPS Error	Akku entladen	Die Einschaltungs-LED **blinkt alle 5 Sekunden mit rotem Licht.**
Power GSM GPS Error	GSM ON	Die GSM-LED blinkt **mit orangefarbenem Licht**, um die Aktivierung einer GSM-Kommunikation anzuzeigen.
Power GSM GPS Error	GPS ON, keine Standortbestimmung	Die GPS-LED **blinkt alle 5 Sekunden mit blauem Licht**, um darauf hinzuweisen, dass das GPS-Gerät zwar eingeschaltet ist, aber noch keine Standortbestimmung erfolgt ist.
Power GSM GPS Error	GPS Standort bestimmt	Die GPS-LED ist **blinkt zweimal mit blauem Licht**, um anzuzeigen, dass eine Standortbestimmung erfolgt ist.
Power GSM GPS Error	SOS oder Anruf	Die **rote und grüne Einschaltungs-LED und die blaue GPS-LED bleiben** bei einem SOS oder während eines Anrufs **eingeschaltet**. **SOS**: erzeugt einen Alarmton. **Anruf**: erzeugt ein Freizeichen.
Power GSM GPS Error	Gerätefehler/ Hardware-Störung	Die Fehler-LED **schaltet sich durchgehend mit rotem Licht ein,** um einen Gerätefehler oder eine Hardware-Störung anzuzeigen. ***Hinweis:*** *Für weitere Informationen zu dem aufgetretenen Fehler ist* ***GPS Safe*** *an die* ***Track Manager*** *Software anzuschließen.*

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

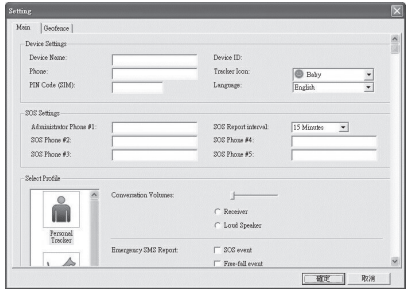
4. KONFIGURATION DES GERÄTS

Die Konfiguration des Geräts muss abgeschlossen sein, bevor die Ortungsvorgänge mit GPS SAFE begonnen werden.

Die nachfolgenden Anleitungen zum Abschließen der Konfiguration des Geräts GPS SAFE beachten:

1. **Track Manager** starten.

2. Nach Öffnen des **Track Manager** in der Hauptmenüleiste zum Abschließen der Hardwareeinstellungen anklicken.



4.1 Allgemeine Einstellungen

- Informationen zum Gerät: Die Felder **device name** und **phone number** des **GPS SAFE** ausfüllen und den für die Sim-Card angeforderten **PIN Code** eingeben.
- Die Felder Device name, Phone number und Admin phone #1 sind Pflichtfelder und die Telefonnummern müssen die Landes- und Ortsvorwahl enthalten.

- **Tracker Icon:** Den Ortungstyp anwählen, für den GPS SAFE bestimmt ist.
- **SOS Settings:** Maximal 5 Telefonnummern für SOS-Notrufe eingeben.
  Das Feld Admin phone #1 ist ein Pflichtfeld, da es sich um die SOS-Nummer handelt, die **GPS SAFE** in Notfällen anruft.
- **Select Profile:** Ein Profil unter den 5 angezeigten Optionen auswählen.
  - **Volume**: Die Lautstärke des Audio-Empfängers oder des Lautsprechers einstellen.
    Hinweis: Darauf achten, dass man sich dem Lautsprecher im Freisprechmodus nicht zu sehr nähert, um eventuelle Gehörschäden zu vermeiden.
  - **Emergency SMS Report:** Die Ereignisse auswählen, für die man eine Notfall-Mitteilung per SMS erhalten möchte, wie zum Beispiel **SOS event, Free-fall event, Geofence event, Unexpected movement event** und **Battery-low event.**
  - **Datenrückverfolgung**:
    - Kein Bericht (empfohlen)
    - Bericht per SMS
    - Bericht über GPRS-Verbindung ist DEAKTIVIERT
  - **Tracking Interval**: Das Ortungsintervall für **GPS SAFE** einstellen.
  - **Report Interval**: Das Intervall einstellen, um die Häufigkeit zu bestimmen, mit der ein Ortungsbericht seitens des **GPS SAFE** übersandt werden soll.
  - **Free-fall detection**: Diese Option weist den Besitzer darauf hin, dass das Gerät aus großer Höhe herunterfällt. Zu solchen Umständen kann es kommen, wenn das Gerät in großer Höhe verwendet wird, wie zum Beispiel beim Bergsteigen, Klettern usw.
  - **Reset:** Anklicken, um die Default-Einstellungen der Hardware wiederherzustellen.

4.2 Geofence

anklicken, um den zu kontrollierenden Bereich einzustellen, indem der auf der Karte angezeigte Rahmen verschoben wird.

- **Enable Geofence Alert**: Anklicken, um den Empfang von Geo-Zaun-Alarmmitteilungen zu aktivieren.
  - **Alert Type**: Entscheiden, ob die Geo-Zaun-Alarmmitteilungen erhalten werden sollen, wenn das Gerät in den Geo-Zaun-Kontrollbereich gebracht wird, diesen verlässt oder in beiden Fällen.
  - **Geofence Area**: Hier können die Abmessungen des durch den Geo-Zaun abgesicherten Bereichs geprüft werden.
- **Disable Geofence Alert**: Anklicken, um den Empfang von Geo-Zaun-Alarmmitteilungen zu deaktivieren.

5. BETRIEBSWEISE

5.1 Tastenfunktionen

Taste	Betriebsweise	Betrieb
Einschalten	Die Einschalttaste 2 Sekunden lang drücken.	Schaltet **GPS SAFE** ein oder aus.
Anruf	Die Anruftaste 2 Sekunden lang drücken.	1. Übersendet einen Kurzwahlanruf an das Telefon des Administrators. 2. Nimmt einen Anruf an, wenn **GPS SAFE** klingelt. 3. Beendet einen Anruf.
SOS	Die SOS-Taste 2 Sekunden lang drücken.	Übersendet einen SOS-Notruf. Der SOS-Notruf kann durch Drücken der Anruf- oder Einschalttaste deaktiviert werden.
Anruf + Einschalten	1. Den Akku entfernen. 2. Anruftaste + Einschalttaste gleichzeitig drücken und den Akku wieder einsetzen. Beide Tasten gedrückt halten, bis der Akku wieder komplett eingesetzt ist.	Stellt die werkseitigen Einstellungen des Geräts wieder her.

5.2 SOS

SOS-Funktion
Übersenden eines SOS-Notrufs:
1. Die SOS-Taste 2 Sekunden lang drücken, um den SOS-Notruf zu aktivieren.
2. Nach der Aktivierung bleiben die **GRÜNE/ROTE** Einschaltungs-LED und die **BLAUE** GPS-LED eingeschaltet.
3. Das Gerät erzeugt einen Alarmton.

4. Das GPS startet die Prozedur zur Standortbestimmung.
5. Vor einer GPS-Standortbestimmung wird der SOS-Notruf an alle voreingestellten Notfall-Telefonnummern übersandt und wird dann nach erfolgter Standortbestimmung erneut übersandt.
6. Bei der Übertragung eines SOS-Notrufs beginnt **GPS SAFE** die Notfallnummern in der Reihenfolge anzurufen, in der sie eingegeben wurden. Wenn eine Telefonnummer 2 Minuten lang nicht erreichbar ist, wechselt **GPS SAFE** auf die nächste Nummer usw.
7. Wenn der SOS-Notruf nicht unterbrochen wird, wiederholt **GPS SAFE** die Schritte 5 und 6 in dem eingestellten SOS-Intervall (Default: Wiederholung alle 15 Minuten).

Hinweis:
1. Die in der SMS angegebene URL-Adresse anklicken; es wird eine der aktuellen Position entsprechende Karte angezeigt.
2. Bei Anklicken der in der SMS enthaltenen URL-Adresse können Kosten entstehen, die von dem gewählten Datentarif abhängen. Kontaktieren Sie Ihren Mobilfunkanbieter für weitere Einzelheiten.

Unterbrechen eines SOS-Notrufs:
1. Der SOS-Notruf wird automatisch unterbrochen, wenn der Notruf beantwortet wird und dieser daher als abgeschlossen betrachtet wird.
2. Die Einschalt- oder Anruftaste des GPS SAFE einmal drücken, um den SOS-Notruf zu unterbrechen.
3. Der SOS-Notruf kann auch durch Übersenden einer den Befehl „Dismiss“ (ohne Anführungszeichen) enthaltenden Mitteilung vom Administrator-Telefon unterbrochen werden.
4. „Dismiss SOS“ auf dem ITC anklicken und der SOS-Notruf wird bei der nächsten Verbindung des GPS SAFE mit dem Tracking Center unterbrochen.
   Wichtig: Das Gerät funktioniert mit Funksignalen, Drahtlosnetzen, terrestrischen Netzen und vom Anwender eingestellten Funktionen. Die Verbindung kann nicht unter allen Bedingungen gewährleistet werden. Für extrem wichtige Mitteilungen wie ärztliche Notrufe sollte man sich nie ausschließlich auf Drahtlos-Geräte verlassen.

5.3 Anruf

Tätigung eines Kurzwahlanrufs:
1. Die Anruftaste 2 Sekunden lang drücken. Das **GPS SAFE** führt einen Kurzwahlanruf an das Administratortelefon durch.
2. Die **ROTE/GRÜNE** Einschaltungs-LED und die **BLAUE** GPS-LED bleiben während eines Anrufs eingeschaltet.
3. Nach dem Drücken der Anruftaste wird ein Trägerton erzeugt, der einen Anrufversuch anzeigt.
4. Nach Beendigung des Anrufs kann die Anruftaste oder die Einschalttaste zum Auflegen betätigt werden.

Annehmen eines eingehenden Anrufs:
1. Wenn das GSM-Netz freigeschaltet ist, ist GPS SAFE in der Lage, vom Administratortelefon oder von den eingegebenen Notfallnummern eingehende Anrufe zu empfangen.
2. Wenn GPS SAFE klingelt, reicht es zum Annehmen des Anrufs aus, die Anruftaste zu drücken.
3. Nach Beendigung des Anrufs kann die Anruftaste zum Auflegen erneut betätigt werden.

Hinweis: Es ist nicht möglich, Anrufe von anderen Nummern als von der Administratornummer oder den Notfallnummern zu empfangen. GPS SAFE klingelt auch nicht, um auf den Eingang solcher Anrufe hinzuweisen.

5.4 Audio-Überwachung

Zum Aktivieren der Audio-Überwachung am **GPS SAFE** ist es möglich:
1. Vom Administratortelefon eine SMS mit dem Text „Listen“ an **GPS SAFE** zu senden.
2. Nach dem Empfang der SMS tätigt **GPS SAFE** automatisch einen Anruf an das Administratortelefon, ohne den Besitzer darauf hinzuweisen.
3. In der Zwischenzeit ist der Lautsprecher des **GPS SAFE** deaktiviert, während das Mikrofon verstärkt wird.
4. Der Audio-Überwachungsanruf wird als Default automatisch nach 30 Minuten beendet.
5. Darauf werden die normalen Lautsprecher- und Mikrofoneinstellungen wiederhergestellt.

Anmerkung:
Die Funktion der „Akustische Überwachung“ aktiviert sich nur über diese Konfigurationen:
· PERSÖNALICHES SUCHGERÄT
· SUCHGERÄT FÜR HAUSTIERE
· FAHRZEUGSUCHGERÄT

5.5 Bericht

Empfang eines Berichts zur Position des Geräts:
1. Vom Administratortelefon eine SMS mit dem Text „Position“ an **GPS SAFE** senden.
2. Nach dem Empfang der SMS verbindet sich **GPS SAFE** mit einem Ortungspunkt und überträgt die Details zu seiner Position per SMS an das Administratortelefon.

Anmerkung: Die Genauigkeit der Position kann variieren, wenn diese von einem GSM-Verstärker oder GPS-Satelliten erstellt wurde.

5.6 Profil Diebstahlschutzalarm

Dieses Profil ist ideal geeignet, um Fahrzeuge zu überwachen, die von einem Parkplatz entwendet werden.

GPSSAFE muss unter Verschluss an die Stromversorgung des Fahrzeug über ein Versorgungskabel CBGPS-SAFE (optional) angeschlossen sein.

Einstellungen der Hardware:

Berichtintervalle: Intervalle zwischen einer Alarmmeldung und der nächsten.

Latenz der Alarmauslösung: Zeitintervall nachdem GPS-SAFE einen Alarm auslöst.

Aktivierung GSM aufrecht erhalten: Zeitintervall der GSM-Aktivierung auswählen, um Energie zu sparen.

Sobald die Einstellungen der Hardware abgeschlossen sind, GPSSAFE über CBGPSSAFE (optional) mit dem Fahrzeug verbinden und den Schlüssel drehen. Die rote LED schaltet sich ein, um anzuzeigen, dass der Ladevorgang läuft. Schalttafel des Fahrzeugs ausschalten (Stromversorgung unterbrechen) und die rote Power-Leuchte beginnt schnell zu blinken (Latenzzeit) bis ein verpasster Anruf an die Nummer des Administrators eingeht.

An diesem Punkt ist der Diebstahlschutzalarm aktiviert und bei jeder unerwarteten Bewegung löst GPSSAFE einen Alarm aus. Daraufhin wird eine SMS an alle gespeicherten Nummer mit einem voreingestelltes Zeitintervall gesandt.

Um diesen Alarm zu deaktivieren, genügt es, GPSSAFE vom Telefon des Administrator aus anzurufen. Ein Signalton bestätigt die korrekte Deaktivierung.

5.7 Profil guardian asset

Um diese Funktion zu aktivieren, müssen die Angaben in den Einstellungen der Hardware des TRACK MANAGER aufmerksam gelesen werden.

Der Aktivierungsanruf geht nach einigen Minuten ein. Sollte dies nicht geschehen, muss GPS SAFE erneut an den Computer angeschlossen und der Vorgang wiederholt werden.

Die Funktionen für SOS und ANRUF sind deaktiviert.

Nachdem GPS SAFE aktiviert wurde, wird ein Alarm bei jeder kleinen Bewegung ausgelöst und es werden SMS zur Position des Assets (Guts) in dem Intervall verschickt, der im Track Manager programmiert ist. Die SMS werden an alle gespeicherten Nummern versandt.

5.8 Steuerbefehle über SMS

Beschreibung	Steuerbefehl	Hinweis
Erhalten der Details des Geräts	**Setting**	GPS SAFE sendet die Details zur aktuellen Position des Geräts an das Administratortelefon.
Ortungsbericht	**Position**	GPS SAFE sendet seine aktuelle Position an das Administratortelefon.
Eingabe der Notfallnummer(n)	Ex. 886-2-8913-1666 Steuerbefehl: **SOS1=+886289131666,Msg+Call** **SOS2=+886289131666,Msg+Call** usw. oder **SOS3=+886289131666,Msg** **SOS4=+886289131666,Call** usw.	**SOS1**: Nummer des Administratortelefons. **SOS2~4**: Von der 2. bis zur 4. Notfallnummer. **Msg+Call**: Im Notfall wird eine SOS-Mitteilung gesendet, auf die ein SOS-Anruf folgt. **Msg**: Im Notfall wird nur eine SOS-Mitteilung übersandt. **Call**: Im Notfall wird nur ein SOS-Anruf getätigt.
Löschen der Notfallnummer	**SOS2=** oder **SOS3=** oder **SOS4=** usw.	Die voreingestellten Notfallnummern werden gelöscht.
Eingabe des Gerätenamens	**Name=My_name**	Der Name „**My_name**" ist in den Notruf-Mitteilungen enthalten.
*Einstellung des SOS-Intervalls	**SOS=900**	Alle 900 Sekunden wird ein SOS-Notruf gesendet, bis dieser deaktiviert wird.
Deaktivierung des SOS-Notrufs	**Dismiss**	Dieser Befehl deaktiviert die Ortung von SOS-Notrufen. Bei Deaktivierung wird beim Befehl „**Dismiss**" eine Antwortmitteilung übersandt.
Aktivierung kontinuierliche Ortung	**Start**	Dieser Befehl erlaubt dem GPS-Ortungssystem, die genauen Angaben zu seiner Position durchgehend zu übertragen. Mit „**Start:OK**" antworten, nachdem die Funktion zur durchgehenden Ortung aktiviert wurde.
Unterbrechen kontinuierliche Ortung	**Stop**	Dieser Befehl erlaubt dem GPS SAFE, die durchgehende Übertragung der genauen Angaben zu seiner Position zu unterbrechen. Mit „**Stop:OK**" antworten, nachdem die Funktion zur durchgehenden Ortung deaktiviert wurde.
*Einstellung des Positionsaufzeichnungsintervalls	**Log=900**	Dieser Befehl erlaubt dem GPS-Ortungssystem, seine eigene Position alle 900 Sekunden aufzuzeichnen.
*Einstellung des Ortungsberichtsintervalls und der Ortungsmodi	**Report=900,SMS** **Report=900,GPRS**	Dieser Befehl erlaubt dem GPS-Ortungssystem, seine eigene Position alle 900 Sekunden zu übertragen. **SMS**: Ortungsbericht per SMS. **GPRS**: Dem Tracking Server übertragener Ortungsbericht.
*Einstellung des Heartbeat-Intervalls	**Response=3600**	Dieser Befehl erlaubt dem GPS-Ortungssystem, sich alle 3600 Sekunden mit dem Tracking Server zu verbinden. *Hinweis: Die Verbindungen können auch hergestellt werden, wenn das Gerät auf den Bewegungserfassungsmodus im „sleep mode" eingestellt ist.*
Aktivierung des Geo-Zaun-Alarms	**Zone=ON**	Dieser Befehl aktiviert den Geo-Zaun-Alarm.
Deaktivierung des Geo-Zaun-Alarms	**Zone=OFF**	Dieser Befehl deaktiviert den Geo-Zaun-Alarm.
Aktivierung der Audio-Überwachung	**Listen**	Dieser Befehl erlaubt dem GPS-Ortungssystem, die Nummer des Administrators anzurufen und die Audio-Überwachung zu aktivieren. Der Audio-Überwachungsanruf wird automatisch nach 30 Minuten unterbrochen.

**Hinweis: Die Intervalle können auf maximal 86400 Sekunden (1 Tag) eingestellt werden.*

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

6. TRACK MANAGER

Dank den Fortschritten des GPS-Netzes auf der ganzen Welt können Sie Ihr Satellitenortungssystem jetzt aktualisieren. **Track Manager** ist ein praktisches und kompaktes Gerät, das zum Analysieren aller Ortungsdaten verwendet werden kann.

6.1 Überblick Anwenderschnittstelle

Hauptmenüleiste

Die Hauptmenüleiste erlaubt einen schnellen Zugriff auf die wichtigsten Funktionen und die entsprechenden Informationen.

Import GPS Track: Anklicken, um die Funktion Import Wizard zum Importieren der GPS-Ortungsdaten zu starten.

New Activity: Anklicken, um eine neue Tätigkeit hinzuzufügen.

Hardware Settings: Anklicken, um die Ortungsmodi des **GPS SAFE** zu personalisieren.

Clear Device Data: Anklicken, um die im **GPS SAFE** gespeicherten GPS-Aufzeichnungen zu löschen.

Software Settings: Anklicken, um die Softwareeinstellungen des **Track Manager** zu personalisieren.

Help: Anklicken, um die Support-Anleitungen zu öffnen.

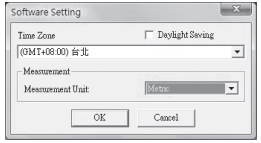
6.2 Softwareeinstellungen

Nach dem ersten Starten des **Track Manager** wird man aufgefordert, die Softwareeinstellungen zu vervollständigen.

oder in der Hauptmenüleiste anklicken, um den **Track Manager** zu konfigurieren.

1. **Time Zone:** Die der aktuellen Position entsprechende Zeitzone anwählen.
   Als Default wird die der Systemkonfiguration entsprechende Zeitzone angewählt.

2. **Measurement:** Das metrische oder imperiale Maßsystem anwählen, um die Maßeinheit der GPS-Aufzeichnungen einzustellen.

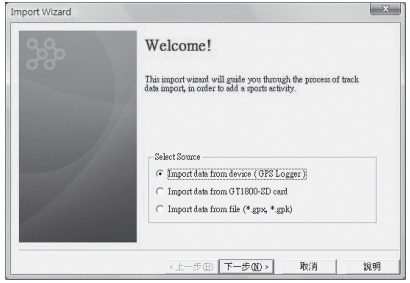


6.3 Importieren der Ortungsdaten

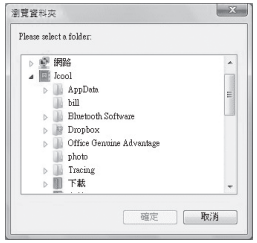
Zum Importieren der bereits vorhandenen GPS-Ortungsdaten von GPS SAFE, von der Micro-SD-Speicherkarte oder aus einer Datei:

1. in der Hauptmenüleiste anklicken, um die Funktion Import Wizard zu starten.

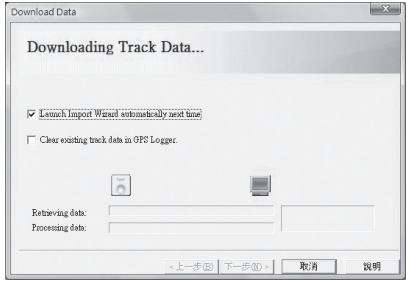
Die Quelle (GPS SAFE, Speicherkarte oder Datei) der zu importierenden Ortungsdaten anwählen und Next anklicken, um fortzufahren.


Import Wizard
Welcome!
This import wizard will guide you through the process of track data import, in order to add a sports activity.
Select Source
Import data from device (GPS Logger)
Import data from GT1800-SD card
Import data from file (*.gpx, *.gpk)
< 上一步(B)
下一步(N) >
取消
說明

2. Wenn die Ortungsdaten von einer Speicherkarte importiert werden sollen, wird man aufgefordert, den Ordner anzuwählen, in dem diese Daten gespeichert sind.
Wenn die Ortungsdaten aus einer bereits vorhandenen GPS-Datei (*.gpk, *.gpx) importiert werden sollen, wird man aufgefordert, die Position der Datei anzugeben.



3. Die Funktion Import Wizard beginnt, die Ortungsdaten aus der angewählten Quelle zu übertragen.



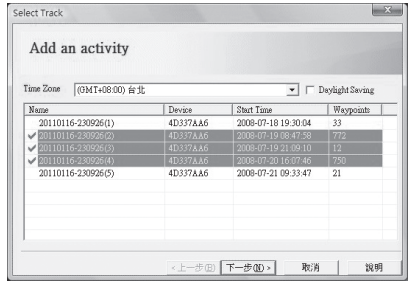
4. Die Ortungsdaten werden korrekt importiert.

6.4 Hinzufügen einer neuen Tätigkeit

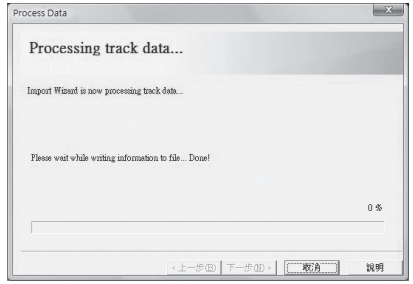
Zum Hinzufügen einer neuen Tätigkeit (betreffend Sport, persönliche Aktivitäten, Arbeit usw.):

1. in der Hauptmenüleiste anklicken, um damit zu beginnen, eine neue Tätigkeit hinzuzufügen.

2. Den Track/die Tracks in der Liste anwählen und Next anklicken, um fortzufahren.



3. Die Funktion Import Wizard beginnt die Ortungsdaten zu verarbeiten.



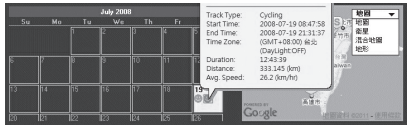
4. Eine neue Tätigkeit wird erzeugt.

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

6.5 Tätigkeitskalender

Der Kalender bietet eine klare Übersicht über die Aktivitäten, an denen Sie im Laufe des angegebenen Monats teilgenommen haben.

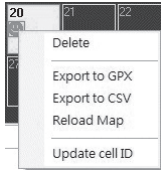
1. Die Maus über das Icon der im Kalender angegebenen Tätigkeit ziehen. Es öffnet sich ein Pop-up-Fenster mit den detaillierten Informationen zur jeweiligen Tätigkeit.
2. Das Icon der Tätigkeit anklicken und der Track/die Strecke derselben wird auf der rechten Google-Karte angezeigt.



3. Die Pfeile zum Anzeigen von mehreren Tätigkeiten an einem Tag verwenden.

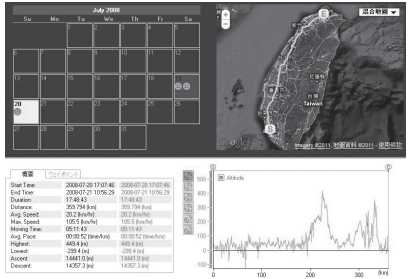
4. Die Pfeile zum Ändern des Monats und zum Anzeigen anderer Tätigkeiten verwenden.

5. Mit der rechten Maustaste das Icon der im Kalender aufgeführten Tätigkeit anklicken, um mehrere Optionen anzuzeigen:



- **Delete:** Die angewählte Tätigkeit kann gelöscht werden.
- **Export to GPX:** Die angewählte Tätigkeit kann in eine GPX-Datei (.gpx) exportiert werden.
- **Export to CSV:** Die angewählte Tätigkeit kann in eine CSV-Datei (.csv) exportiert werden.
- **Reload Map:** Die Karte der angewählten Tätigkeit wird aktualisiert.
- **Update Cell-Tower Fix:** Die GSM-Standortbestimmung wird über den Server wiederhergestellt.

6.6 Tätigkeitsanalyse



1. Die Tabelle unten links enthält eine allgemeine Übersicht und eine Liste der für die angewählte Tätigkeit erfassten Wegpunkte.
2. Die Graphik unten rechts enthält 6 verschiedene Anzeigen der Tracks mit den entsprechenden Messungen.
3. Die gestrichelte Achse verwenden, um sich horizontal vor und zurück in Richtung eines fixen Punktes zu bewegen. Auf diese Weise kann die Position dieses fixen Punktes mit auf der Karte angezeigt werden.
4. Die Achsen und verschieben und bewegen, um einen Abschnitt der Tätigkeit anzuzeigen.
5. Die zweite Spalte der sich auf die Tätigkeitsdaten beziehenden Tabelle zeigt die Daten der kompletten Tätigkeit an, während in der dritten Spalte die sich auf den markierten Abschnitt der Tätigkeit beziehenden Daten angezeigt werden.
6. Cliccare , , , , , und anklicken, um verschiedene Graphiken mit den entsprechenden Messungen anzuzeigen.

7. PRODUKT- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN

7.1 Pflege des Geräts

Ihr Gerät ist ein Qualitätsprodukt mit erlesenem Design und ist daher mit größter Sorgfalt zu behandeln. Nachfolgend werden einige nützliche Informationen aufgeführt, die dazu beitragen, dass der Garantieanspruch nicht beeinträchtigt wird.

- Das Gerät an einem trockenen Ort aufbewahren. Regen, Feuchtigkeit, Kondenswasser und alle anderen Flüssigkeiten enthalten Mineralstoffe und können die elektronischen Schaltkreise beschädigen. Wenn das Gerät nass wird, den Akku entfernen und ihn vollständig trocknen lassen, bevor er wieder eingesetzt wird.
- Das Gerät nicht in staubiger oder schmutziger Umgebung verwenden bzw. aufbewahren. Die beweglichen Teile und elektronischen Bauteile können leicht beschädigt werden.
- Das Gerät nicht an Orten aufbewahren, an denen es sehr hohen oder sehr niedrigen Temperaturen ausgesetzt ist.
  Hohe Temperaturen beeinflussen die Lebensdauer elektronischer Geräte, schädigen die Akkus und können die Kunststoffteile verformen oder schmelzen. Beim Wechsel von einer hohen/niedrigen Temperatur auf eine normale Temperatur kann es zur Kondensatbildung im Geräteinneren kommen, was zu einer Beschädigung der elektronischen Schaltkreise führt.
- Nicht versuchen, das Gerät auf eine andere Art und Weise zu öffnen, als in diesem Handbuch beschrieben.
- Stürze, Stöße oder zu starke Schwingungen vermeiden. Der unsachgemäße oder nicht korrekte Gebrauch des Geräts kann die Mechanik und die inneren Schaltkreise beschädigen.
- Zum Reinigen des Geräts keine chemischen Produkte, Reinigungsmittel oder aggressiven Lösemittel verwenden. Nur ein sauberes, trockenes, weiches Tuch zum Reinigen der Oberfläche des Geräts verwenden.
- Für eine optimale Leistung das Gerät ab und zu rücksetzen, indem es ausgeschaltet und der Akku entfernt wird.

7.2 Betriebsumgebungsbedingungen

1. Medizinische Geräte

Der Betrieb von Funkgeräten, einschließlich Schnurlos-Telefone, kann mit dem Betrieb nicht adäquat geschützter medizinischer Geräte interferieren. Einen Arzt oder den Hersteller des medizinischen Geräts konsultieren, um sich zu vergewissern, dass das Gerät angemessen gegen externe Funkenergie geschützt ist. Das Gerät ausschalten, wenn entsprechende Vorschriften es vorschreiben. In Krankenhäusern oder anderen Gesundheitseinrichtungen könnten Geräte vorhanden sein, die empfindlich auf externe Funkenergie reagieren.

2. Implantierte medizinische Geräte

Die Hersteller medizinischer Geräte empfehlen einen Mindestabstand von 15,3 cm (6 Zoll) zwischen einem Schnurlos-Gerät und einem implantierten medizinischen Gerät wie zum Beispiel implantierte Herzschrittmacher oder Defibrillatoren, um eventuel-

le Interferenzen zu vermeiden. Träger solcher Geräte sollten:

- Immer einen Sicherheitsabstand von über 15,3 cm (6 Zoll) zwischen Schnurlos-Gerät und dem medizinischen Gerät einhalten.
- Vermeiden, das Schnurlos-Gerät in der Tasche zu tragen.
- Das Schnurlos-Gerät an der dem medizinischen Gerät gegenüberliegenden Seite an das Ohr halten.
- Das Schnurlos-Gerät ausschalten, wenn Verdacht auf Interferenzen besteht.
- Die Anleitungen des Herstellers des implantierten medizinischen Geräts befolgen.

  Für eventuelle Fragen zum Gebrauch eines Schnurlos-Geräts zusammen mit einem implantierten medizinischen Gerät wenden Sie sich bitte an das medizinische Personal.

3. Fahrzeuge

Die Funkfrequenzen können den Betrieb nicht korrekt installierter oder abgeschirmter elektronischer Geräte in Motorfahrzeugen beeinträchtigen, wie zum Beispiel die Kraftstoffeinspritzanlage, das elektronische ABS, die elektronische Geschwindigkeitskontrolle und die Airbag-Systeme.
Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an den Hersteller des Fahrzeugs oder der jeweiligen Ausrüstung.
Die Wartung und die Installation des Gerätes in einem Fahrzeug müssen auf jeden Fall durch qualifiziertes Fachpersonal erfolgen. Eine falsche Installation oder Wartung kann gefährlich sein und zum Verfall der Garantie führen. Regelmäßig kontrollieren, dass alle Schnurlos-Geräte des Fahrzeugs korrekt montiert sind und funktionieren.
Keine entflammbaren Flüssigkeiten, Gase oder andere explosive Stoffe in dem gleichen Abteil lagern oder transportieren, in dem das Gerät, dessen Komponenten oder Zubehörteile vorhanden sind. Berücksichtigen, dass die Airbags sich mit großer Wucht öffnen. Das Gerät oder dessen Zubehör nicht im Austrittsbereich des Airbags positionieren.
Das Gerät ausschalten, bevor man in ein Flugzeug steigt.
Der Gebrauch von Schnurlos-Telekommunikationsgeräten in einem Flugzeug könnte die Funktionen des Flugzeugs beeinträchtigen und auch illegal sein.

7.3 Akku

Der Akku kann unzählige Male geladen und entladen werden, ist jedoch im Laufe der Zeit dem Verschleiß ausgesetzt. Den Akku auswechseln, sobald die Gesprächsautonomie und die Standby-Zeiten weit unter den normalen Zeiten liegen.

- Sicheres Entfernen.

  Das Gerät ausschalten und das Akkuladegerät abtrennen, bevor der Akku entfernt wird.
- Extreme Temperaturen vermeiden.

  Für den Akku wird eine Temperatur zwischen 15°C und 25°C (59°F und 77°F) empfohlen. Extremtemperaturen beeinträchtigen die Ladekapazität und die Lebensdauer des Akkus. Ein Gerät mit einem warmen oder kalten Akku könnte eventuell zeitweilig nicht funktionieren. Die Akkuleistungen sind bedeutend reduziert, wenn die Temperatur unter Null absinkt.
- Entsorgung.

  Die Akkus nicht ins Feuer werfen, denn sie könnten explodieren. Die Akkus gemäß den örtlichen Gesetzen entsorgen. Es wird empfohlen, den Akku dem Recycling zuzuführen. Nicht in den Hausmüll werfen.
- Korrekter Gebrauch.

  Den Akku nur für den vorgesehenen Zweck verwenden. Ein unsachgemäßer Gebrauch des Akkus kann zu Feuer, Explosionen oder anderen Gefahren führen.

Wenn das Gerät oder der Akku herunterfällt, und zwar insbesondere auf eine harte Oberfläche, und Sie glauben, dass der Akku beschädigt ist, wenden Sie sich bitte für eine Kontrolle an ein Kundendienstcenter, bevor Sie den Akku wieder verwenden. Keine beschädigten Ladegeräte oder Akkus verwenden. Den Akku für kleine Kinder unzugänglich aufbewahren.

7.4 Permanentladung

Es besteht die Möglichkeit, GPS SAFE mit einem nicht in der Packung enthaltenen permanenten Speisessystem zu laden.
Wenden Sie sich bitte für weitere Informationen an unseren Vertragshändler.

(Anwendbar in den der Europäischen Gemeinschaft angehörenden Staaten und in taaten mit getrennter Müllsammlung).
Dieses am Produkt oder auf der Bedienungsanleitung angebrachte Zeichen weist darauf hin, dass das Produkt nicht zusammen mit anderem Hausmüll entsorgt werden darf. Zum Vermeiden von Umwelt- und Gesundheitsschäden durch die unsachgemäße Entsorgung von Abfall wird der Anwender gebeten, dieses Produkt von anderen Abfalltypen zu trennen und dem Recycling zuzuführen, um die Wiederverwertung der Rohstoffe zu fördern.
Der Privatanwender wird gebeten, den örtlichen Vertragshändler, bei dem das Produkt erworben wurde, oder die zuständige örtliche Behörde für Informationen bezüglich der Mülltrennung und des Recyclings dieses Produkttyps zu kontaktieren.
Unternehmen werden gebeten, ihren Zulieferer zu kontaktieren und die Kaufvertragsbedingungen zu überprüfen.
Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Handelsmüll entsorgt werden.

CE

Dieses Produkt ist in Konformität mit den Vorschriften der R & TTE –Richtlinie (99/5/EG) mit dem CE-Zeichen versehen. Damit erklärt Cellular Italia S.p.A., dass dieses Produkt die wesentlichen Anforderungen und anderen Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG erfüllt. Dem Anwender ist ausdrücklich verboten, Abänderungen und unerlaubte Eingriffe jeglicher Art an der Vorrichtung durchzuführen. Nicht ausdrücklich von Cellular Italia S.p.A. genehmigte Eingriffe oder Abänderungen annullieren die Genehmigung zum Gebrauch des Geräts. Bluetooth® ist ein Markenzeichen von Bluetooth SIG, Inc.
Weitere Informationen finden Sie unter http://www.cellularline.com

Dieses Gerät enthält einen integrierten, nicht auswechselbaren Akku. Bitte versuchen Sie nicht, diesen zu entfernen. Der Versuch, den Akku zu entfernen, kann zu Beschädigungen am Gerät führen.
Lassen Sie dieses Gerät nur über den Fachhandel oder durch eine offiziellen Sammelstelle entsorgen. Dieses Gerät muss entsprechend geltender Umweltrichtlinien und Vorschriften entsorgt werden.

GPS SAFE
SAFE GPS TRACKER

ISTRGPSSAFE

COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001:2008 =

CELLULAR ITALIA S.P.A.

Distribuito da: / Distributed by: CELLULAR ITALIA S.p.A.

via Lambrakis 1/A - 42122 Reggio Emilia - Italy
tel. +39 0522 33 40 02 - fax Italia +39 0522 33 40 01
fax export dept. +39 0522 33 45 01
export@cellularline.com
www.cellularline.com
www.interphone.cellularline.com